

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 35 - System-Abgasanlagen

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

Der Ökologische Ausschreibungsstandard ÖKO

ABK-OEKO 020

Datum: 15.11.2023 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudatenentwicklung

<https://www.baudaten.info/downloads/ergaenzungs-leistungsbeschreibungen-im-oesterreichischen-industriestandard/>

- ULG 3500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3503 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3504 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V**
- ULG 3505 Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW**
- ULG 3506 Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW**
- ULG 3507 Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfb**
- ULG 3511 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3512 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3513 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3521 Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T400/N/D/3/(W/2)/G**
- ULG 3522 Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3523 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3524 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3525 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3580 Sanieren Vorarbeiten u.Sonstiges**
- ULG 3581 Sanieren keram.SA T400/N/W/3/G**
- ULG 3582 Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3583 Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

35 System-Abgasanlagen

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines

System-Abgasanlagen sind aus kompatiblen Bauteilen eines Herstellers, der die Produkthaftung für die gesamte System-Abgasanlage übernimmt, zusammengesetzt.

- aus **Keramik** (km)
- aus nichtrostender Stahl: Im Folgenden ist unter **NIRO** nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.
- aus **Kunststoff** (Kunstst).

1.1 für Brennstoffe der Gruppe 1, 2 und 3:

- Brennstoffgruppe 1: Gas
- Brennstoffgruppe 2: Gas + Öl
- Brennstoffgruppe 3: Gas + Öl + Holz

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) bis 3,2 m
- eine betriebsbereite Montage ohne Anschluss an die Stromversorgung, bei elektrotechnischen Teilen
- Verbindungselemente und Verbrauchsmaterial, ohne Unterschied der Verbindungstechnik (Briden-, Steck- oder Schweißsystem) (z.B. für Klemmbänder, Bajonettverschlüsse, Schweißmaterial sowie bei Nassbetriebsweise gegebenenfalls erforderliche Dichtungen).
- Abstandhalter zur Fixierung (Zentrierung) der Verbrennungsgasleitung

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Arbeitshöhen werden ab der jeweiligen Oberkante der Geschoßrohdecke bis Unterkante Geschoßrohdecke gemessen, im Dachgeschoß ab Oberkante Geschoßrohdecke bis Oberkante Fangmündung.

Abgerechnet wird die fertige, gerade Rohrleitung.

Formstücke (z.B. T-Stücke, Bögen) werden durchgemessen und mit einer Aufzählung abgerechnet.

Aufzählungspositionen gelten ohne Unterschied der Höhe.

4. Abkürzungsverzeichnis:

Im Folgenden werden in den Positionsstichwörtern beziehungsweise in den Positionstexten System-Abgasanlagen mit SA und **mehrschalig** mit ms abgekürzt.

- Temperaturklasse **T200**: Nennbetriebstemperatur in der Abgasanlage bis 200° C
- Temperaturklasse **T400**: Nennbetriebstemperatur in der Abgasanlage bis 400° C
- **V**: Hinterlüftung mit Zuluftöffnung im Sohlenbereich und Abluftöffnung im Kopfbereich zur Abführung von Feuchte
- **D**: System-Abgasanlagen, bei der unter normalen Bedingungen die Temperatur der inneren Oberfläche des Innenrohres **über** dem Wasserdampftaupunkt liegt (= feuchteempfindliches System, **Trockenbetrieb** (bisherige Bezeichnung: **FE**))
- **W**: System-Abgasanlagen, bei der unter normalen Bedingungen die Temperatur der inneren Oberfläche des Innenrohres **unter** dem Wasserdampftaupunkt liegt (= feuchteunempfindliches System, **Nassbetrieb** (bisherige Bezeichnung: **FU**))
- **GW3** beziehungsweise W3G: bei allen Brennstoffen - russbrandbeständige und feuchteunempfindliche System-Abgasanlagen
- **BD**: Blower Door - gerechte Ausführung der System-Abgasanlagen für den Einsatz in Gebäuden mit Luftdichter Gebäudehülle
- **BW**: Brennwertgerät-taugliche System-Abgasanlage
- **LAS**: Kombination aus einer Abgasanlage und einer Verbrennungsluftzuführung (nebeneinander oder konzentrisch angeordnet) für den Anschluss raumluftunabhängiger Feuerstätten - für feste, flüssige oder gasförmige Brennstoffe, verschiedener Geschosse und verschiedener Wohn- oder Betriebseinheiten
- **N**: System-Abgasanlagen, in der - abgesehen von einem etwaigen Anfahrstoß - bei planmäßigem Betrieb **Unterdruck** herrscht
- **P**: System-Abgasanlagen, in der bei planmäßigem Betrieb der Druck innerhalb der Abgasanlage größer

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

ist als außerhalb

- **G:** Abgasanlage, die der Temperaturbelastung eines Russbrandes standhält
- **O:** Abgasanlage, die der Temperaturbelastung eines Russbrandes nicht standhält

Kommentar:

Bei Sanierungs- oder Instandsetzungsarbeiten ist eine Gerüstung des Fangkopfes bis zu einer Fangkopfhöhe von 1,5 m und einer maximalen Dachneigung von 45 Grad (gemessen die größte Höhe über Dach) mit Positionen der LG 04 auszuschreiben.

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 8200: Abgasanlagen - Benennungen und Definitionen
- ÖNORM B 8203: Rauch- und Abgasfänge - Bestimmung der Feuerwiderstandsklasse - Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM B 8209: Rauch- und Abgasfänge - Anforderungen an Notrauchfänge
- ÖNORM B 8210: Rauch- und Abgasfänge - Mischung von Fangbauarten
- ÖNORM B 8212: Luft-Abgas-Systeme (= ÖVGW G 48)
- ÖNORM B 8251: Schornsteine - Reinigungsverschlüsse für höhere Anforderungen - Anforderungen, Prüfung, Normkennzeichnung
- ÖNORM B 8271: Rauch- und Abgasfänge - Innenabdichtung, Querschnittsanpassung bestehender Fänge
- ÖNORM EN 13384-1: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 1: Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- ÖNORM EN 13384-2: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 2: Abgasanlagen mit mehreren Feuerstätten
- ÖNORM EN 13384-3: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 3: Verfahren für die Entwicklung von Diagrammen und Tabellen für Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- ÖNORM EN 1443: Abgasanlagen - Allgemeine Anforderungen
- ÖNORM EN 14471: Abgasanlagen - Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren - Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM EN 13063: Abgasanlagen - System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohren - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen für Russbrandbeständigkeit
- ÖNORM EN 1856-1: Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen
- ÖNORM EN 1856-2: Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall
- ÖNORM EN 1859: Abgasanlagen - Metall-Abgasanlagen - Prüfverfahren

Auf der Homepage des BMFWF finden Sie **Anwenderhinweise** (als PDF-Dokument), die den Einsatzbereich beziehungsweise die Funktion der einzelnen System-Abgasanlagen anschaulich darstellen.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

3500 Wählbare Vorbemerkungen

350001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350001A Aufstellungsort, SystemAufstellungsort/politischer Bezirk: **350001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): Betrifft Position(en): **3503 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G****1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
350300C	Innendurchmesser zu 35.03 Betrifft Position: <input type="text"/> Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
350302	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA). • mit einem Zug (1Z)	
350302A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.1Zug Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
350302B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.1Zug Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz. bestehend aus: • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel	Stk
350302C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.1Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350302D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350302G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350302H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350302I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350302J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
350302K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 1Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350302L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350302M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350302N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350302O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350302P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350302Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350302R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350302S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350302Y	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350303	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350303A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
350303B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel 	
350303C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350303D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350303G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350303H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350303I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350303J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350303K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350303L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350303M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350303N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350303O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350303P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350303Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	
350303R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350303S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350303X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 1Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350304	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • mit zwei Zügen (2Z)	
350304A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350304B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel 	Stk
350304C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350304D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350304G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350304H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350304I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350304J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350304K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350304L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350304M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350304N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350304O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350304P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350304Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350304R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350304S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350304X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350305	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	
350305A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

350305B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel 	Stk
350305C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350305D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350305G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-Pl.Ortbeton 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350305H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-Pl.GFB 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350305I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-Pl.NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350305J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350305K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350305L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350305M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350305N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350305O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350305P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350305Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350305R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350305S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350305X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350306	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350306A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 verschied.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350306B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel 	Stk
350306C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350306D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2vZ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350306G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
350306H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350306I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350306J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350306K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2v.Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350306L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350306M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350306N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350306O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350306P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350306Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350306R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350306S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350306X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2v.Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350307	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ)	
350307A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 verschied.Zügen+LÜ	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	
350307B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel 	Stk
350307C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p>	Stk
350307D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2vZ+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p>	Stk
350307G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350307H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350307I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350307J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350307K	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.</p>	Stk
350307L	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350307M	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350307N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350307O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350307P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungsstür.	Stk
350307Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350307R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350307S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350307X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350371	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/G Abgerechnet wird je Fang.	
350371A	Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/D/3/G Ohne Unterschied ob ein oder zwei Züge. Betrifft Position(en): _____	Stk
350373	Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/G	
350373A	Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.Zug Für einen Zug. Betrifft Position(en): _____ Ausführung: • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____	Stk
350373B	Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.Zug+LÜ Für einen Zug mit Lüftung (LÜ). Betrifft Position(en): _____ Ausführung: • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____	Stk
350373C	Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 Züge	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350373D Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 Züge+LÜ**Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350373E Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 versch.Züge**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350373F Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 versch.Züge+LÜ**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

3504 Mehersch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindliche Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe) oder feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe
- Hinterlüftung (V) für "rear ventilation"

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

350400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350400C Innendurchmesser zu 35.04

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position: Innendurchmesser (ID):

350402 Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350402A Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug **m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

350402B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

350402C Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

350402D Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

350402E Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.

350402F Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.

350402G Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

350402H Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

350402I Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

350402J Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

350402K Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 1Z **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	
350402L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350402M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350402N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350402O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350402P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungsstür.	Stk
350402Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350402R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350402S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350402X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350403	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350403A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
350403B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel	Stk
350403C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350403D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350403E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350403F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350403G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350403H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350403I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350403J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350403K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350403L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350403M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350403N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350403O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350403P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350403Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	
350403R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350403S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350403X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 1Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350404	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit zwei Zügen (2Z)	
350404A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350404B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350404C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350404D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350404E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350404F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350404G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350404H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350404I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-Pl.NIRO 2Z Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350404J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350404K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2Z Aufzählung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350404L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2Z Aufzählung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350404M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2Z Aufzählung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350404N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzählung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350404O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzählung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350404P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzählung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350404Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzählung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350404R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2Z Aufzählung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350404S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2Z Aufzählung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350404X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2Z ü.3,2m_____ Aufzählung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350405	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ)	
350405A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen+LÜ	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	
350405B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350405C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p>	Stk
350405D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p>	Stk
350405E	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.</p>	Stk
350405F	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.</p>	Stk
350405G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350405H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350405I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350405J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350405K	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.</p>	Stk
350405L	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350405M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350405N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350405O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350405P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350405Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350405R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350405S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350405X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350406	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350406A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
350406B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel	Stk
350406C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350406D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350406E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2v.Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	
350406F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350406G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350406H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350406I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350406J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350406K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2v.Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350406L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350406M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350406N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350406O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350406P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350406Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350406R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350406S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350406X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2v.Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350407	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z)	
350407A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350407B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350407C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	Stk
350407D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350407E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350407F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350407G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350407H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350407I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350407J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> Material: Faserbeton 	Stk
350407K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350407L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350407M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350407N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350407O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350407P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350407Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350407R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350407S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350407X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350471	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/(W/2)/G/V Abgerechnet wird je Fang.	
350471A	Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V Ohne Unterschied ob ein oder zwei Züge. Betrifft Position(en): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

350473 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/(W/2)/G/V

350473A **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zug** **Stk**

Für einen Zug.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350473B **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zug+LÜ** **Stk**

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350473C **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 Züge** **Stk**

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350473D **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 Züge+LÜ** **Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350473E **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 versch.Zügen** **Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350473F **Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 versch.Züge+LÜ** **Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3505 Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe
- Blower Door - dicht (BD)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

System-Abgasanlagen für Passivhäuser sind frei zu formulieren.

350500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350500C Innendurchmesser zu 35.05

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

350502 Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350502A Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$)
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

350502B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

350502C Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

350502D Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für feste Brennstoffe

350502E Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350502F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 1Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350502G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 1Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350502H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350502I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350502J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350502K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350502L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 1Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350502M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350502N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350502O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350502P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350502Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350502R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350502S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 1Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	
350502T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.1Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350502U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350502X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 1Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350503	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350503A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350503B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350503C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350503D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für feste Brennstoffe 	Stk
350503E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350503F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350503G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350503H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R,	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350503I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350503J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350503K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350503L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350503M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350503N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350503O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350503P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350503Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350503R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350503S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350503T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350503U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350503X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 1Z+LÜ ü.3,2m_____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p>	
350504	<p>Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen (2Z) 	
350504A	<p>Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350504B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350504C	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350504D	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für feste Brennstoffe 	Stk
350504E	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p>	Stk
350504F	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.</p>	Stk
350504G	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.</p>	Stk
350504H	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350504I	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350504J	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 2Z</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350504K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350504L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350504M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350504N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350504O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350504P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350504Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350504R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350504S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350504T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350504U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350504X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350505	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	
350505A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

g/h/m²)

- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

350505B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	
350505C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	
350505D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für feste Brennstoffe 	
350505E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350505F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	
350505G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	
350505H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350505I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350505J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350505K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	
350505L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
350505M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350505N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350505O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350505P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350505Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350505R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350505S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350505T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350505U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350505X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350506	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350506A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m ²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
350506B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2versch.Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350506C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für flüssige und gasförmige Brennstoffe	Stk
350506D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für feste Brennstoffe	Stk
350506E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350506F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350506G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350506H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350506I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350506J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350506K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350506L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2v.Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350506M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl	Stk
350506N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)	Stk
350506O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
350506P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350506Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350506R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350506S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350506T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2v.Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350506U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350506X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2v.Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350507	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ)	
350507A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350507B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	Stk
350507C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350507D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für feste Brennstoffe 	Stk
350507E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2v.Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350507F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	Stk
350507G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350507H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350507I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350507J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350507K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350507L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk
350507M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
350507N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
350507O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350507P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350507Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350507R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350507S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350507T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
350507U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350507X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350571	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T400/N/W/3/G/BW Abgerechnet wird je Fang.	
350571A	Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Ohne Unterschied ob ein oder zwei Zügen. Betrifft Position(en): _____	Stk
350573	Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T400/N/W/3/G/BW	
350573A	Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zug Für einen Zug. Betrifft Position(en): _____ Ausführung: • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____	Stk
350573B	Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zug+LÜ Für einen Zug mit Lüftung (LÜ). Betrifft Position(en): _____ Ausführung: • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____	Stk
350573C	Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 Züge Für zwei Züge. Betrifft Position(en): _____ Ausführung: • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____	Stk
350573D	Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 Züge+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350573E Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 versch.Zügen**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

350573F Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 versch.Zügen+LÜ**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

3506 Mehersch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Überdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- **Temperaturklasse T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbrandbeständige Abgasanlage (O)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

350600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350600C Innendurchmesser zu 35.06Betrifft Position: Innendurchmesser (ID):

350602 Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350602A Mehersch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

350602B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
350602C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	
350602D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350602E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.	
350602F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350602G	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350602H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350602I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	
350602J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350602K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350602L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350602M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350602N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350602O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350602X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350603	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350603A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350603B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350603C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350603D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350603E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350603F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350603G	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 1Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350603H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350603I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350603J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350603K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350603L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350603M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350603N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350603O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350603X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350604	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen (ZZ)	
350604A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen	m
350604B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
350604C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350604D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350604E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350604F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350604G	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350604H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350604I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350604J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350604K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350604L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350604M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350604N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350604X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2Z ü.3,2m_____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p>	
350605	<p>Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	
350605A	<p>Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350605B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350605C	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350605D	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p>	Stk
350605E	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.</p>	Stk
350605F	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350605G	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350605H	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350605I	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350605J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350605K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350605L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungsstür.	Stk
350605M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350605N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350605O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350605X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350606	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350606A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350606B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350606C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350606D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350606E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350606F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350606G	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350606H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350606I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350606J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350606K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350606L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350606M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350606N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350606O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350606X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2v.Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350607	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ)	
350607A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

350607B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2versch.Zügen+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
350607C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	
350607D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350607E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.	
350607F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350607G	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350607H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350607I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	
350607J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350607K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350607L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350607M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350607N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350607O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350607X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350671	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T200/P/W/2/O/BW Abgerechnet wird je Fang.	
350671A	Bewehrung f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW Betrifft Position(en): _____	Stk
350673	Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • für System-Abgasanlagen: T200/P/W/2/O/BW	
350673A	Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.Zug Für einen Zug. Betrifft Position(en): _____ Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____ 	Stk
350673B	Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.Zug+LÜ Für einen Zug mit Lüftung (LÜ). Betrifft Position(en): _____ Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____ 	Stk
350673C	Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 Züge Für zwei Züge Betrifft Position(en): _____ Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____ • mit oder ohne Regenhaube: _____ • mit oder ohne Seilabspannung: _____ • Höhe: _____ 	Stk
350673D	Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 Züge+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350673E Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 versch.Züge**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350673F Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 versch.Züge+LÜ**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

3507 Mehersch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Mehrfachbelegung (mfB) beschrieben.

Anschluss bis 10 raumluftabhängige betriebene Gasfeuerstätten (Mehrfachbelegung).

2. Eigenschaften:

- **Temperaturklasse T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbrandbeständige Abgasanlage (O)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

350700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350700C Innendurchmesser zu 35.07

Betrifft Position: _____

Innendurchmesser (ID): _____

350702 Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350702A Mehersch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

350702B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
350702C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	
350702D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350702E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	
350702F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.Ortbeton 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350702G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.GFB 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350702H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.NIRO 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350702I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	
350702J	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350702K	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	
350702L	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350702M	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350702N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350702Q	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350703	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350703A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350703B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug+LÜ Aufzahlung (AZ) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350703C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350703D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350703E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350703F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350703G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350703H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
350703I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350703J	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350703K	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350703L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350703M	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350703N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350703X	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350704	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen (2Z) 	
350704A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350704B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350704C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350704D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
350704E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350704F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.Ortbeton 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350704G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.GFB 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350704H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350704I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350704J	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350704K	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350704L	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350704M	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350704N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350704O	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350704X	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2Z ü.3,2m Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350705	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350705A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350705B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350705C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350705D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350705E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350705F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350705G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350705H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	Stk
350705I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350705J	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350705K	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350705L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350705M	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350705N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350705O	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350705X	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350706	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350706A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
350706B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
350706C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350706D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350706E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350706F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
350706G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350706H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350706I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton	Stk
350706J	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350706K	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350706L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350706M	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350706N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350706O	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
350706X	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2v.Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
350707	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.F+LÜ)	
350707A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen	m
350707B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
350707C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
350707D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
350707E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
350707F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350707G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350707H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
350707I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	Stk
350707J	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350707K	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
350707L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
350707M	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
350707N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
350707O	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.

350707X Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2v.Z+LÜ ü.3,2m _____ m

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

350771 Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T200/N/W/2/O/BW mfB

Abgerechnet wird je Fang.

350771A Bewehrung f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB Stk

Betrifft Position(en): _____

350773 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T200/N/W/2/O/BW mfB

350773A Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Zug Stk

Für einen Zug.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350773B Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Zug+LÜ Stk

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350773C Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 Züge Stk

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350773D Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 Züge+LÜ Stk

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350773E Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 versch.Züge Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

350773F Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 versch.Züge+LÜ**Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

3511 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszuschreiben, wenn diese nicht vom AG beigelegt werden.

351100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

351100C Innendurchmesser zu 35.11

Betrifft Position: _____

Innendurchmesser (ID): _____

351101 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise.

351101A NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus:

- nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm.

351101B Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS).

bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Mündungsabschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • einschließlich Versetzhilfsmittel 	
351101C	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.b.200° Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • bis 200 Grad Celsius 	Stk
351101D	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.ü.200° Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • über 200 bis 400 Grad Celsius 	Stk
351101E	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.RR 45° Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 45° (T45°) 	Stk
351101F	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.RR 90° Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 90° (T90°) 	Stk
351101G	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Adapter fest Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
351101H	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Adapter gasförmig Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
351101I	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Zugbegr./Explosionskl. Aufzahlung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang.	Stk
351101J	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel). <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
351101K	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Reduktion Aufzahlung (Az) für eine Reduktion. Größe: <input type="text"/>	Stk
351101L	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Erweiterung Aufzahlung (Az) für eine Erweiterung. Größe: <input type="text"/>	Stk
351101M	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.flexible Rohre Aufzahlung (Az) für eine Ausführung mit flexiblen Rohren, einschließlich Flexverbinder unten/oben.	Stk
351101N	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Bogen b.45° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. <ul style="list-style-type: none"> • Bogen bis 45 Grad 	Stk
351101O	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Bogen ü.45-90° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. <ul style="list-style-type: none"> • Bogen über 45 bis 90 Grad 	Stk
351101P	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.

351101X **Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G ü.3,2m** _____ **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

351111 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise.

• im Neubau

• ohne Unterschied der Arbeitshöhe

351111D **Dämmung f.SA T400/N/D/3/G (NEUBAU)** _____ **m²**

Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau.

• für System-Abgasanlagen aus NIRO

Betrifft Position(en): _____

351111S **Schacht EI90 f.SA T400/N/D/3/G (NEUBAU)** _____ **Stk**

Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau.

• für System-Abgasanlagen

• für brandschutztechnische Anforderung EI90

Abmessungen: _____

Ausführung: _____

Betrifft Position(en): _____

3512 **Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O**

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszuschriften, wenn diese nicht vom AG beige stellt werden.

351200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

351200C **Innendurchmesser zu 35.12**

Betrifft Position: _____

Innendurchmesser (ID): _____

351201 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).

351201A **NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O** _____ **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm. 	
351201B	<p>Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS). bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kondensatschale mit Ablaufrohr • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Mündungsabschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
351201C	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff.b.200°</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bis 200 Grad Celsius 	Stk
351201D	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff.ü.200°</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> • über 200 bis 400 Grad Celsius 	Stk
351201E	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.RR 45°</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 45° (T45°) 	Stk
351201F	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.RR 90°</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 90° (T90°) 	Stk
351201G	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Adapter fest</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.</p>	Stk
351201H	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Adapter gasförmig</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.</p>	Stk
351201I	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Zugbegr./Explosionskl.</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang.</p>	Stk
351201J	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Kapsel NIRO</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel).</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
351201K	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Reduktion</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Reduktion.</p> <p>Größe: <input type="text"/></p>	Stk
351201L	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Erweiterung</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Erweiterung.</p> <p>Größe: <input type="text"/></p>	Stk
351201M	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.flexible Rohre</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Ausführung mit flexiblen Rohren, einschließlich Flexverbinder unten/oben.</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

351201N Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Bogen b.45° **Stk**

Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss.

- Bogen bis 45 Grad

351201O Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Bogen ü.45-90° **Stk**

Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss.

- Bogen über 45 bis 90 Grad

351201P Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Regenhaube **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.

351201X Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O ü.3,2m **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

351211 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).

- im Neubau
- ohne Unterschied der Arbeitshöhe

351211D Dämmung f.SA T200/N/W/2/O (NEUBAU) **m²**

Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau.

- für System-Abgasanlagen aus NIRO

Betrifft Position(en):

351211S Schacht EI90 f.SA T200/N/W/2/O (NEUBAU) **Stk**

Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau.

- für System-Abgasanlagen
- für brandschutztechnische Anforderung EI90

Abmessungen:

Ausführung:

Betrifft Position(en):

3513 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszuschreiben, wenn diese nicht vom AG beigestellt werden.

351300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

351300C Innendurchmesser zu 35.13Betrifft Position: Innendurchmesser (ID): **351301 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).****351301A NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O****m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus:

- nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm.

351301B Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS).

bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Mündungsabschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- einschließlich Dichtungen
- einschließlich Versetzhilfsmittel

351301C Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.b.200°**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- bis 200 Grad Celsius

351301D Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.ü.200°**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- über 200 bis 400 Grad Celsius

351301E Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.RR 45°**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

- für ein T-Stück 45° (T45°)

351301F Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.RR 90°**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

- für ein T-Stück 90° (T90°)

351301H Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Adapter gasförmig**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.

351301I Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Zugbegr./Explosionskl.**Stk**

Aufzahlung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang.

351301J Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Kapsel NIRO**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel).

- aus nicht rostendem Stahl (NIRO)

351301K Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Reduktion**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Reduktion.

Größe: **351301L Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Erweiterung****Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Erweiterung. Größe: <input type="text"/>	
351301N	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Bogen b.45° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen bis 45 Grad	Stk
351301O	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Bogen ü.45-90° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen über 45 bis 90 Grad	Stk
351301P	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
351301X	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O ü.3,2m <input type="text"/> Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
351311	Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA). • im Neubau • ohne Unterschied der Arbeitshöhe	
351311D	Dämmung f.SA T200/P/W/2/O (NEUBAU) Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau. • für System-Abgasanlagen aus NIRO Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m²
351311S	Schacht EI90 f.SA T200/P/W/2/O (NEUBAU) Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau. • für System-Abgasanlagen • für brandschutztechnische Anforderung EI90 Abmessungen: <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
3521	Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T400/N/D/3/(W/2)/G 1. Allgemeines: Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben (keramisches Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel). 2. Eigenschaften: • Temperaturklasse T400 • Unterdruckabgasanlage (N) • feuchtigkeitsempfindliche Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe) oder feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe) • russbeständige Abgasanlage (G) • Blower Door - dicht (BD) 3. Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben. 4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

352100C Innendurchmesser zu 35.21Betrifft Position: Innendurchmesser (ID): **352102 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA).**

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352102A Mehrsch.dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Für Wand- oder Bodenmontage.

Bestehend aus einem Doppelwandsystem:

- mit keramischen Innenrohren, isostatisch verpresst mit Muffenverbindung
- mit einer werkseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung
- mit einem Edelstahl-Außenmantel (Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,4 mm

352102B Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Grundpl./Wandk.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.

352102C Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.R-Öff.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.

352102D Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.RR**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

352102E Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.MAS**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).

352102F Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Fugenm./Innenr.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Fugenmasse zur Verklebung der keramischen Innenrohre.

352102G Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Adapter**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.

352102H Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Wandhalter**Stk**

Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.

352102I Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.DD/Steildach**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.

- bei Steildächern

Dachneigung (Grad): **352102J Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.DD/Flachdach****Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.

- bei Flachdächern

352102K Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Abdeckr./DD**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD).

Dachneigung (Grad): **352102L Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-WD****Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.

352102M Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Abdeckr./WD**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

352102N Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Seilabspannr. **Stk**
Aufzählung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.

352102O Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Regenhaube **Stk**
Aufzählung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.

352102X Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G ü.3,2m **m**
Aufzählung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

3522 Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T200/N/W/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (keramisches Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)
- Blower Door - dicht (BD)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352200C Innendurchmesser zu 35.22

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

352202 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA).
Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352202A Mehrsch.dopp./keram.SA T200/N/W/2/O **m**
Arbeitshöhe bis 3,2 m
Für Wand- oder Bodenmontage.
Bestehend aus einem Doppelwandsystem:

- mit keramischen Innenrohren, isostatisch verpresst mit Muffenverbindung
- mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung
- mit einem Edelstahl-Außenmantel (Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,4 mm

352202B Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole **Stk**
Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.

352202C Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff. **Stk**
Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.

352202D Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.RR **Stk**
Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
352202E	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).	Stk
352202F	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Fugenmasse/Innenrohre Aufzahlung (Az) für eine Fugenmasse zur Verklebung der keramischen Innenrohre.	Stk
352202G	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
352202H	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.	Stk
352202I	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352202J	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.DD/Flachdach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. • bei Flachdächern	Stk
352202K	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352202L	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.	Stk
352202M	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).	Stk
352202N	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Seilabspannring Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.	Stk
352202O	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
352202X	Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O ü3,2m <input type="text"/> Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m

3523 Mehersch.doppelw.metall/metall SA T400/N/D/3/G**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
352300C	Innendurchmesser zu 35.23 Betrifft Position: <input type="text"/> Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
352302	Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352302A	Mehrsch.dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G Arbeitshöhe bis 3,2 m Für Wand- oder Bodenmontage. Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem: <ul style="list-style-type: none"> • mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm • mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung • mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm 	m
352302B	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Grundpl./Wandkonsole Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.	Stk
352302C	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff. Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.	Stk
352302D	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.RR Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
352302E	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).	Stk
352302F	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Dichtungen/Überdruck Aufzahlung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb.	Stk
352302G	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
352302H	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.	Stk
352302I	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352302J	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.DD/Flachdach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Flachdächern 	Stk
352302K	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Abdeckrosette/DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

352302L	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.	Stk
352302M	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Abdeckrosette/WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).	Stk
352302N	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Seilabspannring Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.	Stk
352302O	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
352302X	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
3524	Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/N/W/2/O 1. Allgemeines: Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel). 2. Eigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturklasse T200 • Unterdruckabgasanlage (N) • feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe) • nicht russbeständige Abgasanlage (O) 3. Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben. 4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
352400C	Innendurchmesser zu 35.24 Betrifft Position: <input type="text"/> Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
352402	Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352402A	Mehrsch.doppelw.met/met.SA T200/N/W/2/O Arbeitshöhe bis 3,2 m Für Wand- oder Bodenmontage. Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem: <ul style="list-style-type: none"> • mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm • mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung • mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm 	m
352402B	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
352402C	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff. Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.	Stk
352402D	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.RR Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
352402E	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).	Stk
352402F	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Dichtungen/Überdruck Aufzahlung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb.	Stk
352402G	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
352402H	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.	Stk
352402I	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352402J	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.DD/Flachdach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. • bei Flachdächern	Stk
352402K	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352402L	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.	Stk
352402M	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).	Stk
352402N	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Seilabspannring Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.	Stk
352402O	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
352402X	Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m

3525 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/P/W/2/O**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Überdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Überdruckabgasanlage (P), einschließlich Dichtungen • feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe) • nicht russbeständige Abgasanlage (O) 	
	3. Angaben im Positionsstichwort:	
	Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.	
	4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
352500C	Innendurchmesser zu 35.25 Betrifft Position: <input type="text"/> Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
352502	Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352502A	Mehrsch.dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O Arbeitshöhe bis 3,2 m Für Wand- oder Bodenmontage. Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem: <ul style="list-style-type: none"> • mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm • mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung • mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm 	m
352502B	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.	Stk
352502C	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff. Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.	Stk
352502D	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.RR Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
352502E	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).	Stk
352502F	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Dichtungen/Überdruck Aufzahlung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb.	Stk
352502G	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.	Stk
352502H	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.	Stk
352502I	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
352502J	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.DD/Flachdach	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.

- bei Flachdächern

352502K **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD).

Dachneigung (Grad):

352502L **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-WD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.

352502M **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).

352502N **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Seilabspannring** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.

352502O **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Regenhaube** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.

352502X **Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O** **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

3580 Sanieren Vorarbeiten u.Sonstiges**1. Standfestigkeit:**

Der bauordnungsgemäße Zustand (Standfestigkeit) des zu sanierenden Fanges wird vorausgesetzt.

- bestehende Wanddicke gemäß ÖNORM
- Anforderungen für das Ausfräsen gemäß ÖNORM

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Entsorgen

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

Kommentar:

Nur gerade Fangabschnitte können genau gefräst werden. Im Bereich von Ziehungen, einspringenden Betondecken oder Verengungen mit Natursteinmauerwerk ist das Aufstemmen erforderlich und gesondert auszuschreiben z.B. mit der ULG Fangmauerwerk instandsetzen oder als Regiearbeit.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

358001 **Reinigung des Fanges von Verbrennungsrückständen und losen Mörtelteilen, Überprüfung des Fangverlaufes auf Verengungen, offensichtliche Baumängel und Einbauten unabhängig des Querschnittes.**

358001A **Fangsanieren Vorarbeiten** **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

358003 Antransport und Einrichten sowie Abbauen und Abtransport der erforderlichen Geräte und Werkzeuge für das Ausfräsen von Fängen, einschließlich Staubabsaugeinrichtung.

358003A Einrichtung f.Fang ausfräsen **PA**

358006 Erweiterung des bestehenden Fangquerschnittes durch Fräsen (maßgebend ist der ausgefräste Durchmesser).

- Einzellänge bis 25 m

Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

Im Positionsstichwort ist der erforderliche Durchmesser angegeben.

358006A Erweitern Fangquerschnitt b.25m/b.120mm **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358006B Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.120-140mm **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358006C Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.140-160mm **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358006D Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.160-180mm **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358006X Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358007 Erweiterung des bestehenden Fangquerschnittes durch Fräsen (maßgebend ist der ausgefräste Durchmesser).

- Einzellänge über 25 bis 50 m

Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

Im Positionsstichwort ist der erforderliche Durchmesser angegeben.

358007A Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/b.120mm **m**

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358007B Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.120-140mm m

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358007C Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.140-160mm m

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358007D Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.160-180mm m

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

358007X Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/_____ m

Betrifft Fang:

Bauart:

Wirksame Höhe:

Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):

Umlenkungen:

Sonstiges:

Kommentar:

Erforderliche Gerüstungen und Dachschutzblenden können mit Positionen der LG 04, allfällige Stemmarbeiten, Fangmängel und Zungenbrüche sowie Fehleinmündungen beheben mit Positionen der ULG Fang instandsetzen, ausgeschrieben werden.

358008 Aufzählung (Az) auf die Positionen Erweitern Fangquerschnitt bis zu einem Fangquerschnitt von 250 mm, für die Erschweris bei Beton bis C12/15 unbewehrt oder bei Klinkermauerwerk.

358008A Az Fräs.Bet.b.C12/15 unbew./Klinkermwk. m

358081 Herstellen einer waagrechten Aufstandsfläche für Gerüste.

- für System-Abgasanlagen

Abgerechnet wird pro Aufstandsfläche ohne Unterschied, ob Einzelzug oder Zuggruppe.

358081A Waagr.Aufstandsfl.f.SA f.Gerüste ü.15-45° Stk

Bei Dachneigungen über 15° bis 45°.

Betrifft Position _____(en):

358081B Waagr.Aufstandsfl.f.SA f.Gerüste ü.45-60° Stk

Bei Dachneigungen über 45° bis 60°.

3581 Sanieren keram.SA T400/N/W/3/G

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) mit keramischen (km) Innenrohren, einschalig, beschrieben.

2. Eigenschaften:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

358100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358100C Innendurchmesser zu 35.81

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

358101 Sanieren (San.) von einschaligen keramische System-Abgasanlage (SA).
Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.

358101A Sanieren keram.SA T400/N/W/3/G**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- keramisches Innenrohr
- etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben)
- Verbindungsmaterial für die Innenrohre
- unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- Verlängerung bis Außenkante Fangwange (jedoch höchstens 30 cm Halslänge)
- Mündungsabschluss
- Abstandhalter

358101B Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.MW-Wärmedämmung**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).

358101C Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.RR-Anschluss**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.

358101D Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.R-Öff.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.

358101E Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.Anschlussadapter**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

358101F Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.Anschlussadapt.BW-Gerät**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

358101G Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.Hinterlüftung Fang**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

358101W Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.ü.3,2m**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3582 Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Überdruck-System-Abgasanlage (SA) mit keramischen (km) Innenrohren, einschalig, beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

358200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358200C Innendurchmesser zu 35.82

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

358201 Sanieren (San.) von einschaligen keramische System-Abgasanlage (SA).
Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.

358201A Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- keramisches Innenrohr
- etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben)
- Verbindungsmaterial für die Innenrohre
- Hinterlüftungsgitter
- unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- Verlängerung bis Außenkante Fangwanne (jedoch höchstens 30 cm Halslänge)
- Mündungsabschluss
- Abstandhalter

358201B Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.MW-Wärmedämmung**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).

358201C Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.RR-Anschluss**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.

358201D Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.

358201E Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapter**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

358201F Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapt.BW-Gerät**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

358201G Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Hinterlüftung Fang**Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

358201W	Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.ü.3,2m	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	
3583	Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O	
	1. Allgemeines: Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Überdruck-System-Abgasanlage (SA) mit Innenrohren aus Kunststoff (Kunstst.), einschalig, beschrieben. 2. Eigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturklasse T200 • Überdruckabgasanlage (P) • feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe) • nicht russbeständige Abgasanlage (O) 3. Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben. 4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
358300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
358300C	Innendurchmesser zu 35.83 Betrifft Position: <input type="text"/> Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
358301	Sanieren (San.) von einschaligen System-Abgasanlage (SA) mit Kunststoffrohren. Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.	
358301A	Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kondensatschale mit Ablaufrohr • Kunststoff-Innenrohr • etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben) • Verbindungsmaterial für die Innenrohre • Hinterlüftungsgitter • unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss • oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • Verlängerung bis Außenkante Fangwange (jedoch höchstens 30 cm Halslänge) • Mündungsabschluss • Abstandhalter 	m
358301B	Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.MW-Wärmedämmung Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).	Stk
358301C	Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.RR-Anschluss Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.	Stk
358301D	Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff. Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

358301E Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapter **Stk**
Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

358301F Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapt.BW-Gerät **Stk**
Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

358301G Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Hinterlüftung Fang **Stk**
Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

358301W Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.ü.3,2m **Stk**
Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

3590 Regieleistungen**1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen sind frei zu formulieren.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

359000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

359000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

359000D Ingenieur- u.Technikerstunden

Regiestunden für Ingenieure und Techniker werden mit dem 0,80-fachen der Zeitgrundgebühr für Ziviltechniker verrechnet.

359001 Regiestunden.

359001A Regiestunden Facharbeiter

h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für Facharbeiter.

359001B Regiestunden Hilfsarbeiter**h**

Für Hilfsarbeiter.

359051 Materiallieferungen f.Regieleistungen**VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12