

## **1-zügiger SCHWENDILATOR - Schornstein mit Multifunktionsschacht**

### **1. Zug Schwendilator - Hochleistungsschornstein HL-LAS R25**

Kennzeichnung: T400 N1 D 3 G50 L90, EN 13063-1 und EN 13063-3, Zulassung Z-7.1-3296

Raumluftunabhängiger Schornstein mit konzentrischem Zuluftschacht (Ringspalt),

für eine trockene Betriebsweise im Unterdruck

Abgastemperaturbereich 140°C bis 400°C, Russbrandbeständig

### **MFS Multifunktionsschacht 11x39 cm**

Als Installationsschacht

Kennzeichnung: T400 G50 L90

### **Systembestandteile:**

Leichtbeton-Außenschalen mit Multifunktionsschacht, Bauhöhe 25 cm (gemäß EN 12446)

Abstandshalter aus Edelstahl

Teilwärmehämmung aus Mineralfaser-Dämmrohre

Keramik-Innenrohre in Rund mit Nut und Federbindung (gemäß EN 1457)

Komplett, einschließlich aller erforderlichen und ausgeschriebenen Formstücke und Systemkomponenten liefern und nach den technischen Unterlagen des Herstellers sowie den gesetzlichen Bestimmungen (z.B. DIN V 18160-1, FeuVo) einbauen.

|         |      |      |  |    |    |
|---------|------|------|--|----|----|
| Pos. 01 | 1,00 | stgm | System HL-LAS MFS R25<br>-Mantelstein (MS MFS 39) 49x65 cm<br>-Keramik-Innenrohr mit Nut+Feder,<br>rund Ø25 cm<br>-Teilwärmehämmung aus<br>Mineralfaser-Dämmrohren<br>-Abstandshalter, Edelstahl   | EP | GP |
| Pos. 02 | 1,00 | Stck | Grundpaket HL-LAS R25<br>Bestehend aus:<br>-1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen<br>-1 Stck. Keramischer Revisionsdeckel<br>-1 Stck. Reinigungstür, verzinkt, mit<br>mit Schiebrahmen (Einbau in Mantelstein)<br>-1 Stck. Abströmhaube, Edelstahl<br>-1 Stck. Säurekitt 6,0 kg.<br>-1 Stck. Versetzanleitung<br>-1 Stck. Typenschild | EP | GP |
| Pos. 03 | 1,00 | Stck | Zulage zum Grundpaket<br>Reinigungstür Ausführung in Edelstahl   | EP | GP |
| Pos. 04 | 1,00 | Stck | Zulage zum Grundpaket<br>Reinigungstür Ausführung in Lack weiß   | EP | GP |
| Pos. 05 | 1,00 | Stck | Kondensatsammelschale für<br>Nut+Feder Rohr Ø25 cm   | EP | GP |
| Pos. 06 | 1,00 | Stck | Rußplatte  | EP | GP |
| Pos. 07 | 1,00 | Stck | Feuerstätten-Anschlußstutzen als Zulage<br>für HL-LAS R25, Öffnung 220 mm  | EP | GP |

|                                 |      |      |  |    |    |
|---------------------------------|------|------|--|----|----|
| Pos. 08                         | 1,00 | Stck | Frontplatte aus Mineralfaser   | EP | GP |
| Pos. 09                         | 1,00 | Stck | Adapterset für Rauchrohranschluß<br>Bestehend aus:<br>-Adapter inkl. Doppelwandfutter<br>und Wärmedämmung<br>-Säurekitt 1,0 kg<br>-Montageanleitung<br>(Die Größe richtet sich nach der<br>lichten Weite des Rauchrohres)  | EP | GP |
| Pos. 10                         | 1,00 | Stck | Obere Reinigungsöffnung HL-LAS R25<br>Bestehend aus:<br>-1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen<br>-1 Stck. Keramischer Revisionsdeckel<br>-1 Stck. Reinigungstür, verzinkt mit<br>Schiebrahmen (Einbau in Mantelstein)  | EP | GP |
| Pos. 11                         | 1,00 | Stck | Zulage zur oberen Reinigungsöffnung<br>Reinigungstür Ausführung in Edelstahl   | EP | GP |
| Pos. 12                         | 1,00 | Stck | Zulage zur oberen Reinigungsöffnung<br>Reinigungstür Ausführung in Lack weiß   | EP | GP |
| Pos. 13                         | 1,00 | Stck | Revisionstür für Multifunktionsschacht<br>Gr. 9,0x27,6 cm, verzinkt  | EP | GP |
| Pos. 14                         | 1,00 | Stck | Zulage Revisionstür Ausführung in Edelstahl  | EP | GP |
| Pos. 15                         | 1,00 | Stck | Zulage Revisionstür Ausführung in Lack weiß  | EP | GP |
| Pos. 16                         | 1,00 | Stck | Abdeckplatte Einzügig<br>für Typ HL-LAS MFS R25  | EP | GP |
| Pos. 17                         | 1,00 | Stck | Schornstein-Sparrenhalter<br>Standard Ausführung   | EP | GP |
| <b><u>Zusatzpositionen:</u></b> |      |      |  |    |    |
| Pos. 18                         | 1,00 | Stck | Aussteifungs- und Bewehrungsset<br>incl. Bewehrungsstangen, Vergußmörtel,<br>Fülltrichter und Montageanleitung<br><b>In Verbindung mit Pos. 19</b><br>Einbaulänge 4,00 stgm<br>Einbaulänge 5,00 stgm<br>Einbaulänge 6,00 stgm<br>Einbaulänge 7,00 stgm<br>Einbaulänge 8,00 stgm<br>Einbaulänge 9,00 stgm<br>Einbaulänge 10,00 stgm | EP | GP |
| Pos. 19                         | 1,00 | Stck | Schornstein-Sparrenhalter<br>Verstärkte Ausführung   | EP | GP |

|         |      |      |   |    |    |
|---------|------|------|---|----|----|
| Pos. 20 | 1,00 | Stck | Wandhalterung für die<br>Aussen,- Innenwandmontage  | EP | GP |
| Pos. 21 | 1,00 | Stck | Kragplatte für Verklinkerung Einzügig<br>für Typ HL-LAS MFS R25   | EP | GP |
| Pos. 22 | 1,00 | Stck | Abdeckplatte als Sondermaß Einzügig<br>für Typ HL-LAS MFS R25<br>(Überstand: 17 cm umlaufend -<br>Abschluß bei Verklinkerung mit<br>Wassernase) | EP | GP |
| Pos. 23 | 1,00 | Stck | Zugbegrenzer Ø13 cm, mit Mauerfutter<br>Einstellbereich 10-25 Pa  | EP | GP |
| Pos. 24 | 1,00 | Stck | Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter<br>Einstellbereich 10-35 Pa  | EP | GP |
| Pos. 25 | 1,00 | Stck | Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter<br>Einstellbereich 10-35 Pa<br>mit gedämpfter Regelscheibe   | EP | GP |
| Pos. 26 | 1,00 | Stck | Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter<br>Einstellbereich 10-35 Pa<br>mit gedämpfter Regelscheibe<br>und Überdruckklappe                          | EP | GP |