

## 1-zügiger SCHWENDILATOR – Schornstein mit F90 Umgebungsschacht

### 1. Zug Schwendilator - Hochleistungsschornstein HL Q16

Kennzeichnung: T400 N1 D 3 G50 L90, EN 13063-1, Zulassung Z-7.1-3296  
Raumluftabhängiger Schornstein, für eine trockene Betriebsweise im Unterdruck  
Abgastemperaturbereich 140°C bis 400°C, Russbrandbeständig

### 2. Zug Schwendilator - Umgebungsschacht ALS 24 (24x24 cm)

Kennzeichnung: T400 G50 L90, EN 12446

#### Systembestandteile:

Leichtbeton-Außenschalen, Bauhöhe 25 cm (gemäß EN 12446)  
Vollwärmehämmung aus Mineralfaser-Dämmplatten  
Keramik-Innenrohre in Quadratisch 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	Mantelstein MS 28 + 24, 38x71 cm Zweizügig lichte Weite Schacht 1: 28x28 cm lichte Weite Schacht 2: 24x24 cm	EP	GP
Pos. 02	1,00	Stck	Abdeckplatte Einzügig mit Umgebungsschacht für Typ HL Q16 + ALS 24	EP	GP
Pos. 03	1,00	Stck	Schornstein-Sparrenhalter Standard Ausführung	EP	GP
<b>1. Zug HL Q16</b>					
Pos. 04	1,00	stgm	System HL Q16 -Keramik-Innenrohr mit Nut+Feder, quadratisch 16/16 cm -Vollwärmehämmung aus Mineralfaser-Dämmplatten	EP	GP
Pos. 05	1,00	Stck	Grundpaket HL Q16 Bestehend aus: -1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen -1 Stck. Reinigungstür, verzinkt mit Schiebrahmen -1 Stck. Dehnungsfugenblech, Edelstahl -1 Stck. Säurekitt 6,0 kg. -1 Stck. Versetzanleitung -1 Stck. Typenschild	EP	GP
Pos. 06	1,00	Stck	Zulage zum Grundpaket Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 07	1,00	Stck	Zulage zum Grundpaket Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP

Pos. 08	1,00	Stck	Keramische Kondensatsperre Gr. 14x26 cm Vorsatzschale für Reinigungsanschluß	EP	GP
Pos. 09	1,00	Stck	Kondensatsammelschale für Nut+Feder Rohr 16/16 cm	EP	GP
Pos. 10	1,00	Stck	Rußplatte	EP	GP
Pos. 11	1,00	Stck	Feuerstätten-Anschlußstutzen als Zulage für Nut+Feder Rohr 16/16 cm - 90°	EP	GP
Pos. 12	1,00	Stck	Frontplatte aus Mineralfaser	EP	GP
Pos. 13	1,00	Stck	Adapterset für Rauchrohranschluß Bestehend aus: -Adapter inkl. Doppelwandfutter und Wärmedämmung -Säurekitt 1,0 kg -Montageanleitung (Die Größe richtet sich nach der lichten Weite des Rauchrohres)	EP	GP
Pos. 14	1,00	Stck	Obere Reinigungsöffnung HL Q16 Bestehend aus: -1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen -1 Stck. Reinigungstür, verzinkt mit Schieberahmen	EP	GP
Pos. 15	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 16	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP
Pos. 17	1,00	Stck	Keramische Kondensatsperre Gr. 14x26 cm Vorsatzschale für Reinigungsanschluß	EP	GP
<b>2. Zug ALS 24 (24x24 cm)</b>					
Pos. 18	1,00	Stck	Reinigungstür Gr. 19,6x27,6 cm verzinkt, ohne Schieberahmen	EP	GP
Pos. 19	1,00	Stck	Zulage zur Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 20	1,00	Stck	Zulage zur Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP
Pos. 21	1,00	Stck	Typenschild	EP	GP

**Zusatzpositionen:**

Pos. 22	1,00	Stck	Aussteifungs- und Bewehrungsset incl. Bewehrungsstangen, Vergußmörtel, Fülltrichter und Montageanleitung <b>In Verbindung mit Pos. 23</b>		
			Einbaulänge 4,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 5,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 6,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 7,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 8,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 9,00 stgm	EP	GP
			Einbaulänge 10,00 stgm	EP	GP
Pos. 23	1,00	Stck	Schornstein-Sparrenhalter Verstärkte Ausführung	EP	GP
Pos. 24	1,00	Stck	Wandhalterung für die Aussen,- Innenwandmontage	EP	GP
Pos. 25	1,00	Stck	Kragplatte für Verklinkerung Einzügig mit Umgebungsschacht für Typ HL Q16 + ALS 24	EP	GP
Pos. 26	1,00	Stck	Abdeckplatte als Sondermaß Einzügig mit Umgebungsschacht für Typ HL Q16 + ALS 24 (Überstand: 17 cm umlaufend - Abschluß bei Verklinkerung mit Wassernase)	EP	GP
Pos. 27	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø13 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-25 Pa	EP	GP
Pos. 28	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa	EP	GP
Pos. 29	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa mit gedämpfter Regelscheibe	EP	GP
Pos. 30	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa mit gedämpfter Regelscheibe und Überdruckklappe	EP	GP