

## **2-zügiger SCHWENDILATOR - Schornstein**

### **1. Zug Schwendilator - Universal-Schornstein W3G-LAS 18**

Kennzeichnung: T400 N1 (P1) W 3 G50 L90, EN 13063-1 und EN 13063-3 ("D 3 G"), Zulassung Z-7.1-3296  
Raumluftunabhängiger LAS-Schornstein mit konzentrischem Zuluftschacht (Ringspalt),  
für eine trockene und/oder feuchte Betriebsweise im Unterdruck und Überdruck  
Abgastemperaturbereich 30°C bis 400°C, Russbrandbeständig und Feuchteunempfindlich

#### **Systembestandteile:**

Leichtbeton-Außenschalen, Bauhöhe 25 cm (gemäß EN 12446)  
Abstandshalter aus Edelstahl  
Teilwärmesdämmung aus Mineralfaser-Dämmrohre  
Keramik-Innenrohre mit Muffe (gemäß EN 1457-2)

### **2. Zug Schwendilator - Hochleistungsschornstein HL R20**

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

#### **Systembestandteile:**

Leichtbeton-Außenschalen, Bauhöhe 25 cm (gemäß EN 12446)  
Vollwärmesdämmung aus Mineralfaser-Dämmplatten  
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	Mantelstein MS 32 + 32, 42x79 cm Zweizügig lichte Weite Schacht 1: 32x32 cm lichte Weite Schacht 2: 32x32 cm	EP	GP
Pos. 02	1,00	Stck	Abdeckplatte Zweizügig für Typ W3G-LAS 18 + HL R20	EP	GP
Pos. 03	1,00	Stck	Schornstein-Sparrenhalter Standard Ausführung	EP	GP
<b>1. Zug W3G-LAS 18</b>					
Pos. 04	1,00	stgm	System W3G-LAS 18 -Keramik-Innenrohr mit Muffe Ø18 cm -Teilwärmesdämmung aus Mineralfaser-Dämmrohren -Abstandshalter, Edelstahl	EP	GP

Pos. 05	1,00	Stck	Grundpaket W3G-LAS 18 Bestehend aus: -1 Stck. Kondensatsammelschale -1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen -1 Stck. Keramischer Revisionsdeckel -1 Stck. Reinigungstür, verzinkt, mit mit Schiebrahmen (Einbau in Mantelstein) -1 Stck. Abströmhaube, Edelstahl -1 Stck. Säurekitt 6,0 kg. -1 Stck. Ziehstab mit Glätteschwamm -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	Rußplatte	EP	GP
Pos. 09	1,00	Stck	Feuerstätten-Anschlußstutzen als Zulage für W3G-LAS 18, Öffnung 200 mm	EP	GP
Pos. 10	1,00	Stck	Frontplatte aus Mineralfaser	EP	GP
Pos. 11	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. 12	1,00	Stck	Obere Reinigungsöffnung W3G-LAS 18 Bestehend aus: -1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen -1 Stck. Keramischer Revisionsdeckel -1 Stck. Reinigungstür, verzinkt, mit mit Schiebrahmen (Einbau in Mantelstein)	EP	GP
Pos. 13	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 14	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP
<b>2. Zug HL R20</b>					
Pos. 15	1,00	stgm	System HL R20 -Keramik-Innenrohr mit Nut+Feder, rund Ø20 cm -Vollwärmedämmung aus Mineralfaser-Dämmplatten	EP	GP

Pos. 16	1,00	Stck	Grundpaket HL R20 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. 17	1,00	Stck	Zulage zum Grundpaket Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 18	1,00	Stck	Zulage zum Grundpaket Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP
Pos. 19	1,00	Stck	Keramische Kondensatsperre Gr. 14x26 cm Vorsatzschale für Reinigungsanschluß	EP	GP
Pos. 20	1,00	Stck	Kondensatsammelschale für Nut+Feder Rohr Ø20 cm	EP	GP
Pos. 21	1,00	Stck	Rußplatte	EP	GP
Pos. 22	1,00	Stck	Feuerstätten-Anschlußstutzen als Zulage für Nut+Feder Rohr Ø20 cm - 90°	EP	GP
Pos. 23	1,00	Stck	Frontplatte aus Mineralfaser	EP	GP
Pos. 24	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. 25	1,00	Stck	Obere Reinigungsöffnung HL R20 Bestehend aus: -1 Stck. Reinigungs-Anschlußstutzen -1 Stck. Reinigungstür, verzinkt mit Schiebrahmen	EP	GP
Pos. 26	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Edelstahl	EP	GP
Pos. 27	1,00	Stck	Zulage zur oberen Reinigungsöffnung Reinigungstür Ausführung in Lack weiß	EP	GP
Pos. 28	1,00	Stck	Keramische Kondensatsperre Gr. 14x26 cm Vorsatzschale für Reinigungsanschluß	EP	GP

**Zusatzpositionen:**

Pos. 29	1,00	Stck	Aussteifungs- und Bewehrungsset incl. Bewehrungsstangen, Vergußmörtel, Fülltrichter und Montageanleitung <b>In Verbindung mit Pos. 30</b> Einbaulänge 4,00 stgm Einbaulänge 5,00 stgm Einbaulänge 6,00 stgm Einbaulänge 7,00 stgm Einbaulänge 8,00 stgm Einbaulänge 9,00 stgm Einbaulänge 10,00 stgm	EP EP EP EP EP EP EP	GP GP GP GP GP GP GP
Pos. 30	1,00	Stck	Schornstein-Sparrenhalter Verstärkte Ausführung	EP	GP
Pos. 31	1,00	Stck	Wandhalterung für die Aussen,- Innenwandmontage	EP	GP
Pos. 32	1,00	Stck	Kragplatte für Verklinkerung Zweizügig für Typ W3G-LAS 18 + HL R20	EP	GP
Pos. 33	1,00	Stck	Abdeckplatte als Sondermaß Zweizügig für Typ W3G-LAS 18 + HL R20 (Überstand: 17 cm umlaufend - Abschluß bei Verklinkerung mit Wassernase)	EP	GP
Pos. 34	1,00	Stck	Membran-Abgasadapter	EP	GP
Pos. 35	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø13 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-25 Pa	EP	GP
Pos. 36	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa	EP	GP
Pos. 37	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa mit gedämpfter Regelscheibe	EP	GP
Pos. 38	1,00	Stck	Zugbegrenzer Ø15 cm, mit Mauerfutter Einstellbereich 10-35 Pa mit gedämpfter Regelscheibe und Überdruckklappe	EP	GP