

## Ausschreibungen

### **Dennert Schornsteinsystem ATMOS**

Maximal 15 Meter lange Elemente

Abgasrohre  $\varnothing$  14,  $\varnothing$  18 und  $\varnothing$  20 cm in Lichte

Dreischalige System – Abgasanlage mit Innenschale aus Keramikrohren (Muffenrohre), Dämmplatten und Leichtbetonaußenschale nach Zulassung Z-7.1-3331, CE – Kennzeichnung und Registriernummer 1794-CPR-12.064.00. Geeignet zur Abgasführung von allen Feuerstätten bis max. 400° C Abgastemperaturen für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe.

- Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Luft - Abgas - System, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Abgassystem, (Brennwerttechnik), Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90
- Luft - Abgas - System (Brennwerttechnik), Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Jeder Schornsteintyp mit Keramikrohren hat für die Montage vom Entwässerungsset einen 38 cm hohen Hohlraum im Sockel. Die Aussparung zum Hohlraum muss bauseitig verschlossen werden. Bei den Typen EL und DL kann die Verbrennungsluft über den Hohlraum und einen bauseitigen Verbrennungsluftstutzen mit Absperrklappe(n) der Feuerstätte zugeführt werden. Aussparungen können nach Angabe von Größe und Lage allseitig zum Hohlraum eingebaut werden. Der Kondensatablauf entwässert senkrecht nach unten in den Hohlraum. Mit einem Entwässerungsset muss der Ablauf bauseits an die Kanalisation angeschlossen werden. Hierbei sind alle gültigen Bauvorschriften, DIN Normen und das Arbeitsblatt ATV - DVWK - A 251 (Kondensate aus Brennwertkesseln) zu beachten.

Unter dem Schornstein ist eine bituminöse Abdichtungsbahn im Mörtelbett zu verlegen.

Je nach Schornsteintyp (Einbauhinweise Tabelle Seite 13) ist eine freie Auskragung des Schornsteinkopfes im Endzustand über der letzten Halterung zwischen 7.75 m und 10.00 m möglich (Bedingung: Abstand zwischen den unteren zwei Halterungen  $\geq$  2.75 m).

Die Einbauhinweise sind unbedingt zu beachten!

**Typ E 35** Außenmaß 35 x 35 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  14 cm

$\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserdämmplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel und Holzkeile.

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

#### Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm Rauchrohranschluss

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Brennwerttechnik, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter  
 $\varnothing$  14 cm  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ E 41** Außenmaß 41 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  18 cm

$\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserdämmplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel und Holzkeile.

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ E 41** Außenmaß 41 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  20 cm

$\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserdämmplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel und Holzkeile.

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ EL 41** Außenmaß 60 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  14 cm  
Gedämmter Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L., z.B. für Verbrennungsluftzufuhr zu raumluftunabhängigen Feuerstätten oder Leitungen für Heizungs- und Solaranlagen.

- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefern eines dreischaligen Abgassystems mit Multifunktionsschacht bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 3 Zu- bzw. Abluftausparungen im Luftschaft unter der Abdeckplatte mit Luftgitter (weiß), 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Luftschaft – Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm Rauchrohranschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für Reinigungstür (Multifunktionsschacht)
- Zulage für Brennwertechnik, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter  $\varnothing$  14 cm
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ EL 41** Außenmaß 60 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  18 cm  
Gedämmter Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L., z.B. für Verbrennungsluftzufuhr zu raumluftunabhängigen Feuerstätten oder Leitungen für Heizungs- und Solaranlagen.

- $\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  18 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefern eines dreischaligen Abgassystems mit Multifunktionsschacht bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 3 Zu- bzw. Abluftausparungen im Luftschaft unter der Abdeckplatte mit Luftgitter (weiß), 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Luftschaft – Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Reinigungstür (Multifunktionsschacht)  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ EL 41** Außenmaß 60 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  20 cm  
Gedämmter Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L., z.B. für Verbrennungsluftzufuhr zu raumluftunabhängigen Feuerstätten oder Leitungen für Heizungs- und Solaranlagen.

- $\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  20 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems mit Multifunktionsschacht bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 3 Zu- bzw. Abluftausparungen im Luftschacht unter der Abdeckplatte mit Luftgitter (weiß), 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Luftschacht – Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Reinigungstür (Multifunktionsschacht)  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41** Außenmaß 68 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre  $\varnothing$  18 cm und  $\varnothing$  14 cm

- $\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasführenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen

Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung:  
1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss,  
1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Brennwertechnik, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter  
 $\varnothing$  14 cm  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41** Außenmaß 68 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre  $\varnothing$  20 cm und  $\varnothing$  14 cm

- $\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasführenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung:  
1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss,  
1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für Brennwertechnik, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter  
 $\varnothing$  14 cm  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre  $\varnothing$  18 cm und  $\varnothing$  18 cm

- Ø 18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Ø 18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasführenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung: 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte Ø 13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung, Ø 18 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 18 cm Rauchrohranschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre Ø 20 cm und Ø 18 cm

- Ø 20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Ø 18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasführenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung: 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte Ø 13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung, Ø 20 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung, Ø 18 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 20 cm Rauchrohranschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 18 cm Rauchrohranschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück Ø 18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre Ø 20 cm und Ø 20 cm

- Ø 20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Ø 20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasföhrenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung: 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm Rauchrohranschluss

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss

Zulage für Reinigungstür in Edelstahl

Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL

Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ DL 41**

Außenmaß 84 x 41 cm

Lichte Weite Abgasrohre  $\varnothing$  18 cm und  $\varnothing$  14 cm

Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L., z.B. Verbrennungsluftzufuhr für raumluftunabhängige Feuerstätten oder Leitungen für Heizungs- und Solaranlagen.

$\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

$\varnothing$  18 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

$\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

$\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90

$\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasföhrenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung: 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m

Zulage für Rauchrohrstützenverlängerung,  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss

Zulage für Reinigungstür (Multifunktionsschacht)

Zulage für Brennwertechnik: Überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss, Membranadapter

$\varnothing$  14 cm und Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  18 cm - l = 80 cm

Zulage für Reinigungstür in Edelstahl

Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL

Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ DL 41** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohre  $\varnothing$  20 cm und  $\varnothing$  14 cm  
Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L., z.B. Verbrennungsluftzufuhr für raumluftunabhängige Feuerstätten oder Leitungen für Heizungs- und Solaranlagen.

- $\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  20 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus zwei abgasführenden Innenschalen mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschichten aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase sowie pro Abgasleitung: 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und 1 Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung,  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung,  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für Reinigungstür (Multifunktionsschacht)
- Zulage für Brennwerttechnik: Überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss, Membranadapter  $\varnothing$  14 cm und Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  20 cm - l = 80 cm
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ E 35 – LAS** Außenmaß 35 x 35 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm

- Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere einer L 90 Leichtbetonaußenschale inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Abgasanschluss: Aussparung mit Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm
- Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm
- Zulage für verzinkte Reinigungstür
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ EL 41 – LAS** Außenmaß 60 x 41 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm  
Gedämmter Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L. für z.B. Heizungs- und Solaranlagenleitungen

- Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere einer L 90 Leichtbetonaußenschale mit Multifunktionsschacht inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantung und Wassernase, 3 Zu- bzw. Abluftaussparungen im Multifunktionsschacht unter der Abdeckplatte mit Luftgitter (weiß) und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Abgasanschluss: Aussparung mit Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm  
Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Multifunktionsschacht)  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ E / EL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41 – LAS** Außenmaß 68 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  14 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm

Mögliche Systeme:

$\varnothing$  14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90  
Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Entwässerungssset und Leerschacht  $\varnothing$  18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung,  $\varnothing$  14 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Brennwerttechnik  $\varnothing$  14 cm, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter  $\varnothing$  14 cm  
Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwerttechnik): Aussparung mit Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm  
Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm  
Zulage für Brennwerttechnik: Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  14 cm - l = 80 cm  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL

Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41 – LAS**      Außenmaß 68 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  18 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm

Mögliche Systeme:

$\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90  
Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Entwässerungsset und Leerschacht  $\varnothing$  18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm, 1 Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  18 cm - l = 80 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung,  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwerttechnik): Aussparung mit Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm  
Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm  
Zulage für Brennwerttechnik: Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  18 cm - l = 80 cm  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ D 41 – LAS**      Außenmaß 68 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  20 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm

Mögliche Systeme:

$\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90  
Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Entwässerungsset und Leerschacht  $\varnothing$  18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).  
Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm, 1 Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  20 cm - l = 80 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung, Ø 20 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück Ø 20 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück Ø 20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwerttechnik): Aussparung mit  
Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm  
Zulage für Membranadapter Ø 16 cm  
Zulage für Brennwerttechnik: Edelstahlrohrverlängerung Ø 20 cm - l = 80 cm  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ DL 41 – LAS** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr Ø 14 cm  
Lichte Weite Leerschacht Ø 18 cm  
Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L.

Mögliche Systeme:

Ø 14 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90  
Ø 14 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90  
Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefern eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Multifunktionsschacht, Leerschacht Ø 18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale und Entwässerungssset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte Ø 13 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung Ø 14 cm, l = 1.00 m  
Zulage für Keramikrohrformstück Ø 14 cm Rauchrohranschluss  
Zulage für Keramikrohrformstück Ø 14 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)  
Zulage für Reinigungstür in Edelstahl  
Zulage für verzinkte Reinigungstür (Multifunktionsschacht)  
Zulage für Brennwerttechnik, überdruckdichter Edelstahl Kontrollverschluss und Membranadapter Ø 14 cm  
Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwerttechnik): Aussparung mit  
Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm  
Zulage für Membranadapter Ø 16 cm  
Zulage für Brennwerttechnik: Edelstahlrohrverlängerung Ø 14 cm - l = 80 cm  
Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL  
Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ DL 41 – LAS** Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr Ø 18 cm

Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm  
Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L.

Mögliche Systeme:

- $\varnothing$  18 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  18 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Multifunktionsschacht, Leerschacht  $\varnothing$  18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm, 1 Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  18 cm - l = 80 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

- Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  18 cm, l = 1.00 m
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm Rauchrohranschluss
- Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  18 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss
- Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)
- Zulage für Reinigungstür in Edelstahl
- Zulage für verzinkte Reinigungstür (Multifunktionsschacht)
- Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwerttechnik): Aussparung mit Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm
- Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm
- Zulage für Brennwerttechnik: Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  18 cm - l = 80 cm
- Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL
- Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

**Typ DL 41 – LAS**      Außenmaß 84 x 41 cm  
Lichte Weite Abgasrohr  $\varnothing$  20 cm  
Lichte Weite Leerschacht  $\varnothing$  18 cm  
Multifunktionsschacht 10 x 25 cm i.L.

Mögliche Systeme:

- $\varnothing$  20 cm • Abgassystem, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- $\varnothing$  20 cm • Luft - Abgas – System exzentrisch, Kennzeichnung T400 N1 W 3 G50 L90
- Leerschacht • Luft - Abgas – System konzentrisch, Kennzeichnung T200 P1 W 2 O00 L90

Liefere eines dreischaligen Abgassystems bestehend aus einer abgasführenden Innenschale mit Keramikrohrformstücken, Dämmstoffschicht aus hydrophobierten Mineralfaserplatten, Multifunktionsschacht, Leerschacht  $\varnothing$  18 cm in einer L 90 Leichtbetonaußenschale und Entwässerungsset inklusive aller zur Montage erforderlichen Materialien wie Bauteiltrennplatten in den Deckenebenen, Stahlwinkel, Schrauben, Dübel, Holzkeile, bituminöse Abdichtungsbahn und Mörtel (unter Schornstein).

Werkseitig eingebaut: Abdeckplatte mit Aufkantungen und Wassernase, 1 Abdeckhaube, 1 Rauchrohranschluss, 1 Reinigungstür, 1 Keramik Revisionsverschluss, 1 Sockelsteinschale mit Kondensatablauf, 1 Rußplatte  $\varnothing$  13 cm, 1 Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  20 cm - l = 80 cm und Kennzeichnungsschild.

Zubehör:

Zulage für Rauchrohrstutzenverlängerung  $\varnothing$  20 cm, l = 1.00 m

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm Rauchrohranschluss

Zulage für Keramikrohrformstück  $\varnothing$  20 cm mit Reinigungstür und Keramik Revisionsverschluss

Zulage für verzinkte Reinigungstür (Leerschacht)

Zulage für Reinigungstür in Edelstahl

Zulage für verzinkte Reinigungstür (Multifunktionsschacht)

Zulage für Abgasanschluss (Leerschacht mit Brennwertechnik): Aussparung mit

Faserzementplatte 25 x 50 cm, t = 10 mm

Zulage für Membranadapter  $\varnothing$  16 cm

Zulage für Brennwertechnik: Edelstahlrohrverlängerung  $\varnothing$  20 cm - l = 80 cm

Zulage für Schornsteinkopfhalterung Typ D / DL

Fachgerechte Montage der Abgasanlage mit einem Autokran im Zuge einer Deckenmontage

12.2015