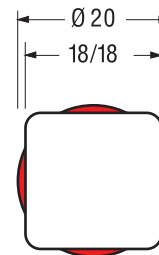


Konsequent
mehr
Nutzen

Finden Sie den für Ihre Anwendung richtigen Schornstein – ganz einfach, schnell und sicher



Wichtiger Hinweis:

Für die Schornsteindimensionierung ergeben sich bei quadratischen Innenformstücken kleinere lichte Weiten als bei runden Innenformstücken, um Flächengleichheit zu erreichen (siehe links l.W. 18/18 cm = 313 cm² erfordert l.W. 20 cm ø = 314 cm²).

PLEWA – Querschnittsbeispiele Fertigteilschornstein FTS | Montageschornstein MTS / Universo

FTS-S | Universo-S (Schornstein)

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 8 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 14 x 14 cm lichte Weite

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 15 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 16 x 16 cm lichte Weite

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 22 KW

z. B. Kachelöfen, Grundöfen, Gussöfen

▶ 18 x 18 cm lichte Weite

Festbrennstofffeuerung mit offener Feuerstätte

Strahlungsöffnung bis 0,38 m² Feuerraumöffnung bei einer wirksamen Höhe ab 8 m

▶ 20 x 20 cm lichte Weite

FTS-KE | Universo-KE (Luft-Abgas-System)

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 8 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 14 x 14 cm lichte Weite

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 15 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 16 x 16 cm lichte Weite

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 22 KW

z. B. Kachelöfen, Grundöfen, Gussöfen

▶ 18 x 18 cm lichte Weite

Gaskessel mit atmosphärischem Brenner oder Therme 10 - 20 KW

▶ 12 x 12 cm lichte Weite

Gaskessel mit atmosphärischem Brenner oder Therme 20 - 30 KW

▶ 14 x 14 cm lichte Weite

Öl-/Gaskessel mit Gebläsebrenner bis 35 KW

▶ 12 x 12 cm lichte Weite

Öl-/Gaskessel mit Gebläsebrenner bis 45 KW

▶ 14 x 14 cm lichte Weite

Brennwertkessel oder -therme bis 30 KW

▶ 12 x 12 cm lichte Weite

Brennwertkessel oder -therme bis 40 KW

▶ 14 x 14 cm lichte Weite

FTS -EXTRA | Universo EXTRA (Schornstein, Abgasleitung)

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 8 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 16 cm Durchmesser

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 15 KW

z. B. Schwedenöfen, Kachelöfen, Kohleöfen, Einzelöfen

▶ 18 cm Durchmesser

Festbrennstofffeuerung mit geschlossener Feuerstätte bis 22 KW

z. B. Kachelöfen, Grundöfen, Gussöfen

▶ 20 cm Durchmesser

Gaskessel mit atmosphärischem Brenner oder Therme 10 - 20 KW

▶ 14 cm Durchmesser

Gaskessel mit atmosphärischem Brenner oder Therme 20 - 30 KW

▶ 16 cm Durchmesser

Öl-/Gaskessel mit Gebläsebrenner bis 35 KW

▶ 14 cm Durchmesser

Öl-/Gaskessel mit Gebläsebrenner bis 45 KW

▶ 16 cm Durchmesser

Brennwertkessel oder -therme bis 20 KW

▶ 8 cm Durchmesser (im Überdruckbetrieb)

Brennwertkessel oder -therme bis 30 KW

▶ 10 cm Durchmesser (im Überdruckbetrieb)

Die lichte Weite eines Schornsteines ist von einer Reihe von Parametern abhängig. Die angegebenen Anhaltswerte ersetzen nicht den Funktionsnachweis nach geltenden Normen.

Weitere Querschnitte und Kombinationen auf Anfrage.