PRODUCTBLAD · ENKELWANDIGE KACHELBUIS

Zwarte kachelbuis FL-reeks

Aansluitkanaal voor hout- en kolenkachels · staal 2 mm, zwart gelakt · Ø120 tot Ø250

Ø120 - Ø250

NL

Het systeem · buis, bocht 90°, T-stuk en regelklep

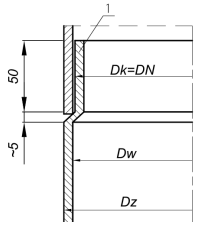


Technische gegevens

Toestellen	**hout- en kolenkachels, haarden en inbouwtoestellen**
Materiaal	**staal DC01, zwart gelakt**
Wanddikte	**2 mm**
Diameters	**Ø120 · 130 · 150 · 180 · 200 · 250 mm**
Verbinding	**mof en spie, 50 mm insteek**
Temperatuur	**T600, kortstondig tot 1000 °C**
Druk	**N1, onderdruk**
Condensaat	**D (droog), corrosie Vm**
Roetbrand	**bestendig (G), 500 mm tot brandbaar materiaal**
Gewicht	**buis 2 m in Ø150: 15,4 kg**
Norm en CE	**EN 1856-2:2009 · DoP 3/2016 · CE 1450-CPR-0007**

Maatschetsen · maten in mm

Verbinding



de spie (1) schuift 50 mm in de mof · Dk binnen de spie

Maten per diameter · mm

Ø	120	130	150	180	200	250
Buitendiameter Dz	125	135	155	185	205	255
Binnendiameter Dw	121	131	151	181	201	251
Code-einde	12	13	15	18	20	25

Onderdelen en artikelcodes

Onderdeel	Code	Ø
Buis 2 m	FL200··	120-250
Buis 1 m	FL100··	120-250
Buis 0,5 m	FL50··	120-250
Buis 0,25 m	FL25··	120-250
Convectiebuis 1 m	FLC100··	120-250
Convectiebuis 0,5 m	FLC50··	120-250
Buis 1 m met inspectie	FLI100··	120-250
Buis 0,5 m met inspectie	FLI50··	120-250
Buis 0,25 m met inspectie	FLI25··	150
Telescopische buis	FLPP··	120-150
Bocht 90°	FLB90··	120-250
Bocht 45°	FLB45··	120-250
Bocht 30°	FLB30··	150
Bocht 15°	FLB15··	150
Bocht 90° met inspectie	FLBI90··	120-250
Bocht 45° met inspectie	FLBI45··	120-250
Verstelbare bocht 90°	FLVB90··	120-250
Verstelbare bocht 45°	FLVB45··	120-250
Verstelbare bocht, 4 segmenten	FLVBS··	120-250
Getrokken bocht 90°	FLGB90··	120-150
Getrokken bocht 45°	FLGB45··	120-150

Onderdeel	Code	Ø
Getrokken bocht 90° met inspectie	FLGBI90··	120-150
Getrokken bocht 45° met inspectie	FLGBI45··	120-150
Getrokken bocht 90°, hoogte 650 mm	FLHGB90··	120-150
Idem, met inspectie	FLHGBI90··	120-150
Idem, met regelklep	FLHGBR90··	120-150
Idem, met regelklep en inspectie	FLHGBRI90··	120-150
Haakse bocht 90°, lasnaad gepolierd	FLPB90··	120-250
Bocht 45°, lasnaad gepolierd	FLPB45··	120-250
Idem 90°, met inspectie	FLPBI90··	120-250
Idem 45°, met inspectie	FLPBI45··	120-250
Geslepen bocht 90°, lasnaad gepolierd	FLPBS90··	120-250
T-stuk 90°	FLT90··	120-250
T-stuk 45°	FLT45··	120-250
Eindstop vrouwelijk	FLTE··	120-250
Dubbele mof	FLDM··	120-250
Mof mannelijk-mannelijk	FLMOFM··	120-200
Regelklep	FLR··	120-250
Nisbus enkelwandig	FLN··	120-250
Nisbus dubbelwandig	FLND··	120-250
Muurbeugel 15-25 cm	FLMB··	120-250
Rozet	FLS··	120-250

Code = begin + code-einde van de diameter, bv. FLB90 + 15 = FLB9015 (bocht 90°, Ø150)

Eindstop mannelijk: FLTE + code-einde + M, bv. FLTE15M. Herstellak zwart: FLSPRAY of FLSPRAY1. Verloop van rond Ø160 naar vierkant 192 x 192: FLRV1619.

Norm en designatie · EN 1856-2

Volgens de prestatieverklaring DoP 3/2016, CE 1450-CPR-0007.
D: droog, G: roetbrandbestendig.

Ø	Designatie	Afstand brandbaar
120-250	T600-N1-D-Vm-G	500 mm

Toepassingen

- **Hout en kolen**
  kachels, haarden en inbouwtoestellen op vaste brandstof, zonder condensatie
- **Binnen**
  zichtbaar aansluitkanaal van het toestel naar de schouw
- **Regelen en reinigen**
  met regelklep, inspectiebocht en buis met inspectie

Niet als schouw of voering en niet voor condenserende toestellen.

Ventichim BV · Vierselbaan 36 · 2240 Zandhoven · België · T 03 349 71 30 · info@ventichim.be · www.ventichim.be
Rev. 13-11-2026
Maten onder voorbehoud. Prijzen en levertijd op www.ventichim.be.