PRODUCTBLAD · ENKELWANDIGE ROOKGASAFVOER

Enkelwandig inox IE-reeks

Inox 316L voor tubage van een bestaande schouw en voor het aansluitkanaal. Met dichting voor gas en stookolie, zonder dichting voor hout en pellets.

Ø60 - Ø500

NL

Het systeem · buis, bocht 87°, T-stuk 87° en trekkende kap

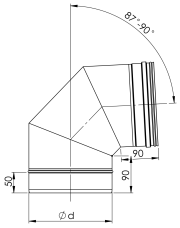


Technische gegevens

Opbouw	enkelwandig, mof en spie, insteek 50 mm
Materiaal	inox 316L (1.4404)
Wanddikte	0,5 mm tot Ø200, 0,6 mm vanaf Ø220
Diameters	Ø60 tot Ø400, enkele onderdelen tot Ø450 of Ø500
Met dichting	siliconendichting, overdruk P1 (200 Pa) en H1 (5000 Pa), tot 200 °C
Zonder dichting	onderdruk N1, tot 600 °C, roetbrandbestendig (G)
Druk- en treksterkte	20 m hoogte tot Ø200, 15 m vanaf Ø220
Norm en CE	EN 1856-2:2009 · DoP-001/01 · certificaat 1397-CPR-0182

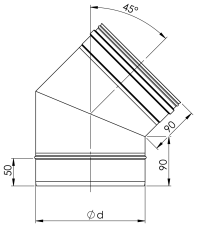
Maatschetsen · maten in mm

Bocht 87° en 90°



insteek 50 mm, rechte stukken 90 mm

Bocht 45°



insteek 50 mm, rechte stukken 90 mm

Onderdelen en artikelcodes

Onderdeel	Code	Ø
Buis 1 m	IE100··	60-450
Buis 50 cm	IE50··	60-400
Buis 25 cm	IE25··	60-400
Pasbuis, verstelbare lengte	IEPP··	80-400
Bocht 15°	IEB15··	60-400
Bocht 30°	IEB30··	60-400
Bocht 45°	IEB45··	60-450
Bocht 87°	IEB87··	60-450
Bocht 90°	IEB90··	60-400
Inspectiebocht 90°	IEBI90··	80-300
T-stuk 45°	IET45··	80-400
T-stuk 87°	IET87··	60-450
T-stuk 90°	IET90··	60-400

Onderdeel	Code	Ø
T-stuk 90° met aftakking Ø80	IETV08··	100-500
Dubbele mof	IEDM··	60-500
Dubbele spie	IEDS··	60-500
Klemband	IEKBI··	100-500
Condenslekdop	IERBK··	60-400
Voetplaat met zijdelingse afvoer	IEAPU··	80-500
Muurondersteuningselement	IEAPO··	80-400
Inspectie-element	IEI··	80-400
Muurbeugel 50 mm	IEMB··	80-400
Regenkap	IEMS··	60-500
Trekkende kap	IEK··	80-400
Eindstop	IETE··	80-400

Code = begin + binnendiameter in drie cijfers, bv. IEB87 + 150 = IEB87150 (bocht 87°, Ø150)

Verder in de reeks: T-stuk 90° met kuisluik, T-stuk 45° en dubbel T-stuk met aftakking Ø80, vergroters en verkleiners (ook excentrisch), meet- en condenselementen, consoles, muurbeugel 100 mm, pen-, neerlaat- en tuidraadbeugels, afstandhouders, dak- en vloerondersteuning, dakdoorvoeren en plakplaten (ook in lood), stormkraag, schachtafdekplaten, topstuk met gaas, windwerende kap, horizontaal eindstuk, centreerplaten, dichtingsringen in silicone en Viton.

Niet elke tussenmaat bestaat in elk onderdeel; de webshop toont welke er zijn. Klemband Ø80: IEKBI08.

Norm en designatie · EN 1856-2

Volgens de prestatieverklaring DoP-001/01, aangemelde instantie 1397. T200 met dichting, T600 zonder. O: niet roetbrandbestendig, G: roetbrandbestendig. Tussen haakjes de afstand tot brandbaar materiaal in mm.

Ø	designatie
80-200	T200-P1/H1-W-V2-L50050-O(100)
	T600-N1-W-V2-L50050-G(500)
220-500	T200-P1/H1-W-V2-L50060-O(100)
	T600-N1-W-V2-L50060-G(500)

Toepassingen

- **Tubage van een bestaande schouw**
  voering in metselwerk, renovatie
- **Aansluitkanaal**
  van het toestel naar de schouw
- **Hout, pellets en kolen**
  zonder dichting, T600 en roetbrandbestendig
- **Gas en stookolie, ook condenserend**
  met siliconendichting, in overdruk tot 200 °C

Hout en kolen altijd zonder dichting. Een liggend stuk krijgt minstens 3° afschot.

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.