PRODUCTFICHE
MONOBLOCK GEISOLEERDE INOX FLEXIBEL 6MM

HEKON
JOUW EXPERT IN ROOKGASAFVOER



Flexibel	DN32	DN25
Materiaal	316L	316L
Wanddikte	0,2 mm	0,2 mm
Inwendige diameter (d1)	32,8 mm	25,1 mm
Uitwendige diameter (d2)	40,5 mm	31,8 mm
Uitwendige diameter incl. isolatie (d4)	52,4 mm ±1 mm	43,4 mm ±1 mm
Tolerantie	0,3 mm	0,3 mm
Minimale buigradius	40 mm	30 mm
Nominale druk (DIN EN ISO 10380/SF4)	2,5 bar	6 bar
Hart-op-hart afstand* (L2)	91,6 mm	70,8 mm
Thermische weerstand	2,53 mK/W	3,12 mK/W
Glycol bestendigheid	Ja	Ja

** Deze waarden zijn uitsluitend van toepassing op de duo-uitvoering.*

Isolatie	
Materiaal	Aerogel
Dikte	6 mm
Warmtegeleidingscoëfficiënt (EN 12667)	0,017 W/mK
Maximale toepassingstemperatuur	675 °C
Brandclassificatie (EN 13501)	A2-s1, d0
Water- en vochtbestendigheid	Hydrofoob
Kleur	Wit

PRODUCTFICHE
MONOBLOCK GEISOLEERDE INOX FLEXIBEL 6MM

HEKON
JOUW EXPERT IN ROOKGASAFVOER

Mantel	
Materiaal	PVC
Dikte	0,5 mm
Treksterkte	2400 N/5 cm
Gewicht	650 g/m²
Brandclassificatie (EN 13501)	B1-s2, d0
Water- en UV-bestendigheid	Ja
Kleur	Grijs

Drukverlies

	DN25		DN32	
Meetpunt (meter)	**Drukval (mbar/m)**	**Debiet (l/min)**	**Drukval (mbar/m)**	**Debiet (l/min)**
1	1,16	9,59	0,91	15,17
2	1,95	11,97	1,6	19,52
3	2,87	13,96	2,27	23,88
4	3,99	16,24	3,12	28,45
5	5,19	18,35	4,31	34,15
6	6,63	20,55	5,46	38,96
7	8,34	22,73	6,71	43,5
8	10,1	25,33	8,23	47,53
9	11,96	27,4	10,07	52,1
10	14,09	29,5	11,83	56,68
11	16,41	31,87	13,75	61,25
12	18,82	34,62	15,83	65,21
13	21,41	36,66	18,11	69,31
14	24,31	38,55	21,21	74,78
15	27,21	40,99	23,16	78,69
16	30,36	42,83	25,45	82,71
17	33,83	45,05	29,13	87,23

Wolfstee 18
2200 Herentals
België

www.hekon.be
info@hekon.be
+32 (0)14/23 50 41

BTW BE0456.631.656
BIC JVBABE22
IBAN BE30 6451 0352 5711

Toepassing

