

MAXIFIT-FLENSADAPTERS**OMSCHRIJVING**

MAXIFIT-Flensadapters om leidingen van verschillende materialen en met verschillende buitendiameters DN50 (2") tot en met DN300 (12") te verbinden met flenzen met dezelfde of andere nominale doorlaat.

Tevens zijn op aanvraag **MAXIFIT-Flensadapters** leverbaar voor het verbinden van leidingen vanaf DN350 (14") tot en met DN600 (24").

MAXIFIT-Flensadapters geschikt voor flensboringen PN10 en PN16 volgens ISO 7005-1:1992 en ANSI B16.2 en B16.5.

MAXIFIT-Flensadapters kunnen een hoekverdraaiing aan van $\pm 3^\circ$.

MAXIFIT-Flensadapters in de maten DN80, DN90, DN100 en DN150 zijn geschikt voor de aansluiting op waver-vlinderkleppen.

MATERIAALSPECIFICATIE EN NORMEN**Flensadapter***

Nodulair gietijzer volgens EN 1563:1997

Vloeistaal conform EN 10025:1993 klasse S 275

Bouten

Conform EN ISO 898-1:1999 klasse 4.8

Moeren

Conform BS 4190:200 klasse 4

Sluitringen

Materiaal conform BS 970:deel 1: S 304 roestvast staal

Rubberen afdichtingsringen

EPDM combinatie klasse 'E' conform EN 681-1:1996 WRAS goedgekeurd of nitril combinatie klasse 'G' conform BS 2494:1990:type G

'E'-temperatuurbereik: -40 °C tot +90 °C.

Geschikt voor water, riolering, vele sterke en oxiderende chemicaliën, voedseltoepassingen. (Niet geschikt voor variabele temperaturen, bijvoorbeeld verwarmingssystemen).

'G'-temperatuurbereik: -20 °C tot +100 °C.

Geschikt voor aardgas, aardolieproducten, laag-aromatische brandstoffen en perslucht.

Coating

Middenmof en volgringen zijn voorzien van een Rilsan Nylon 11-coating conform KIWA BRL-K759/01.

MAXIFIT-FLENSADAPTERS

Bouten

'T'-bouten en moeren zijn ofwel:
verzinkt conform EN/2329:2000 gevolgd door Rilsan Nylon 11 voor
dubbele bescherming tegen corrosie,
ofwel voorzien van Sheraplex-coating conform WIS 4-52-03.

**Constructiematerialen te bepalen door de leverancier.*

Diam.	Leidingmaterialen	Bereik in mm	ISO 7005-1		ANSI		Bouten aantal x diam. x lengte	Gewicht Kg
			nom. afmeting in mm	PN	B16.2 klasse lbs	B.16.5 nom.		
50 mm 2"	63 mm PVC, AC, staal, gietijzer	57,0 - 74,0	50	PN10/PN16	150	2"	4-M12 x 115	2,7
65 mm 2.5"	75 mm PVC, AC, staal, gietijzer	63,0 - 85,0	60, 65, 80	PN10/PN16	150	2,5"	4-M12 x 115	3,5
80 mm 3"	90 mm PVC, AC, staal, gietijzer	85,0 - 107,0	80	PN10/PN16	150 150	3" 3,5"	4-M12 x 115	3,7
100 mm 4"	110/125 mm PVC, AC, staal, gietijzer	107,0 - 132,0	100	PN10/PN16	150 150	3,5" 4"	4-M12 x 125	4,4
125 mm 5"	140 mm PVC, AC, staal, gietijzer	132,0 - 158,0	125, 150	PN10/PN16	150	6"	4-M12 x 125	5,6
150 mm 6"	160/180 mm PVC, AC, staal, gietijzer	158,0 - 184,0	150	PN10/PN16	150	6"	4-M12 x 125	6,0
175 mm 7"	200 mm PVC, AC, staal, gietijzer	189,0 - 212,0	200	PN10/PN16	150	8"	4-M12 x 125	8,3
200 mm 8"	225 mm PVC, AC (klasse 15 & 20), staal, gietijzer	218,0 - 244,0	200	PN10/PN16	150	8"	4-M12 x 125	8,3
225 mm 9"	250 mm PVC, AC (klasse 15 & 20), gietijzer	243,0 - 269,0	250	PN10/PN16	150	10"	6-M12 x 135	10,9
250 mm 10"	280 mm PVC, AC (klasse 15 & 20), staal, gietijzer	266,0 - 295,0	250	PN10/PN16	150	10"	6-M12 x 135	11,4
300 mm 12"	315 mm PVC, AC (klasse 15, 20, 25) staal, gietijzer	315,0 - 349,0	300	PN10			6-M12 x 145	14,8

Maat moersleutel/momentsleutel 19 mm A/F.

Onze documentatie, productinformatie en adviezen zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring op het moment van uitgifte, doch zijn op generlei wijze juridisch bindend. Op al onze leveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van Imbema Holland B.V. en haar werkmaatschappijen van toepassing, zoals deze zijn gedeponeerd ter griffie van de arrondissementsrechtbank te Haarlem d.d. 15 oktober 1982.

Imbema Denso B.V.

Nijverheidsweg 5-7

Postbus 160

NL-2000 AD Haarlem

Tel.: +31 (0)23-517 24 24

Fax: +31 (0)23-531 74 33

K.v.K.nr.: 34037222

E-mail: info@imbemadenso.nl

www.imbemadenso.nl

Een onderneming van de Imbema Groep.

