

Fittingen

Installatie fittingen DF100 serie



Beschrijving

Met een stromingsdeel is het mogelijk om DF100 flowsensoren, DF100TM flowtransmitter, en de DF800 serie in PVC, PP of PVDF, leidingen te monteren.

De stromingsdelen zijn door middel van wartels radiaal uitbouwbaar. De afdichting bestaat uit FPM of EPDM O-ringen.

Installatie richtlijnen

Voor het goed functioneren van de flowsensoren is het van belang dat de leiding voor en achter de flowopnemers als een rechte, niet onderbroken leiding (10x de leidingdiameter vóór de opnemer, 5x erachter) uit te voeren. De maximale druk van het medium mag 10 bar bedragen.

Het niet navolgen van de installatievoorschriften kan de meetresultaten negatief beïnvloeden.

De onderstaande maten zijn leverbaar in PVC, PP en PVDF:

type	mm	lengte x breedte x hoogte	bereik
DN15 – ½"	d20	128 x 145 x 47 mm	160 l/h - 6300 l/h
DN20 – ¾"	d25	142 x 148 x 57 mm	280 l/h - 11300 l/h
DN25 – 1"	d32	156 x 151 x 64 mm	440 l/h - 17700 l/h
DN32 – 1¼"	d40	160 x 155 x 64 mm	725 l/h - 29000 l/h
DN40 – 1½"	d50	178 x 159 x 89 mm	1130 l/h - 45240 l/h
DN50 – 2"	d63	194 x 164 x 109 mm	1770 l/h - 70700 l/h