

Måleblænde DN15 - DN300

Anvendelse

Måleblænden anvendes, når der skal måles flow i varme- eller kølesystemer. Den er udstyret med trykudtag.

DN15 - DN50

Måleblænde med gevind i størrelser fra DN15 til DN50. DN15 leveres også i en udgave til lavt flow.

DN65 - DN300

Størrelserne fra DN65 til DN300 monteres mellem flanger.

Flowmåling

Et manometer forbindes til trykudtagene for at måle tryktab.

Flowet kan herefter aflæses i tryktabsdiagrammet, som kan findes på næste side.



Tekniske data

	DN15 - DN50	DN65 - DN300
Trykklasse:	PN 16	PN16
Maks. temperatur:	120°C	120°C
Min. temperatur:	-20°C	-20°C
Min. tryktab:	5 kPa	5 kPa
Anbefalet tryktab ved flowmåling:	5-10 kPa	-
Materiale:	DZR messing	Gråt støbejern, DZR messing (zink aluminium-beklædt)
Pakninger:	EPDM	EPDM

Flowmåling

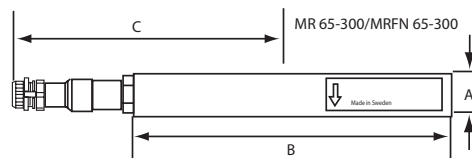
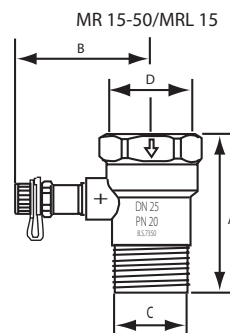
For maksimal nøjagtighed bør måleblænden installeres med 5 x rørdiameter af lige rør før og efter måleblænden, og på et rør med samme diameter som måleblænden.

Målering DN15 - DN300

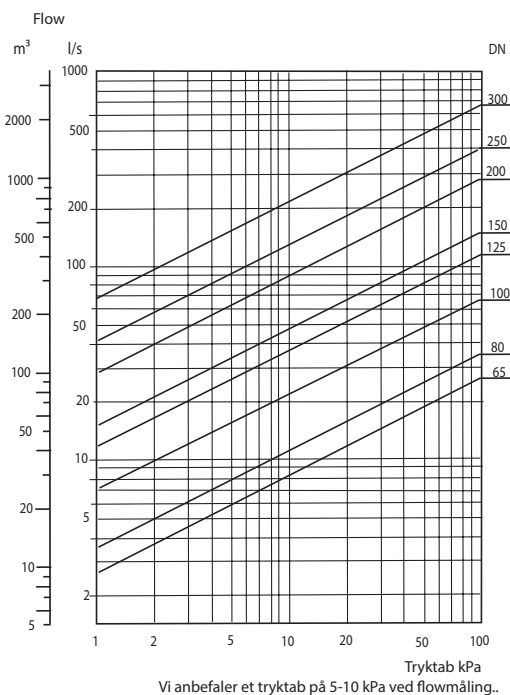
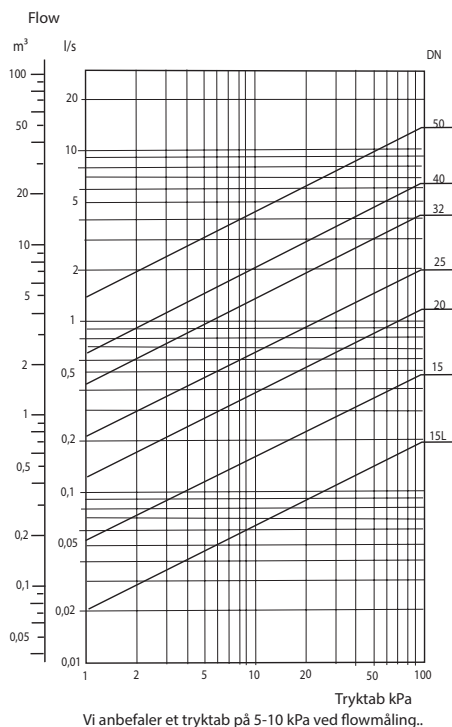
Produktserie og dimensioner

Frese nr.	Størrelse	A [mm]	B [mm]	C	Kvs	Vægt [kg]
38-1000	DN15 L	58	53	R1/2	0.7	0.200
38-1001	DN15	58	53	R1/2	1.8	0.200
38-1002	DN20	60	56	R3/4	4.2	0.230
38-1003	DN25	68	59	R1	7.4	0.330
38-1004	DN32	72	62	R1 1/4	15	0.470
38-1005	DN40	74	66	R1 1/2	23	0.510
38-1006	DN50	82	71	R2	48	0.780

Frese nr.	Størrelse	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Kvs	Vægt [kg]
38-1007	DN65	20	129	127	93	1.450
38-1008	DN80	20	144	134	126	1.710
38-1009	DN100	20	164	144	244	1.910
38-1010	DN125	20	194	159	415	2.480
38-1011	DN150	20	220	172	540	2.820
38-1012	DN200	20	275	200	1010	3.970
38-1013	DN250	20	331	228	1450	4.990
38-1014	DN300	20	386	255	2400	6.390



Tryktabsdiagram



Frese A/S påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Frese A/S forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at foretage ændringer i sine produkter herunder i produkter, som allerede er i ordre, såfremt dette kan ske uden at ændre i allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører Frese A/S. Alle rettigheder forbeholdes.

Frese A/S
Sorøvej 8
DK- 4200 Slagelse
Tel: +45 58 56 00 00
info@frese.dk