

Vlotterkraan messing



Messing vlotterkranen worden toegepast als inlaat-afsluiter en worden gestuurd door het niveau in de voorraadtank. Daalt het niveau, dan opent de vlotterkraan automatisch. Stijgt het niveau, dan wordt d.m.v. de vlotterbal de waterstroom afgesloten.

Messing vlotterkranen zijn geschikt voor water of neutrale vloeistoffen.

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ 2 modellen leverbaar afhankelijk van de gewenste capaciteit
- ✓ Messing niveau-afsluiter en hefmechaniek met HDPE vlotterbal
- ✓ Vulsnelheid is instelbaar met de horizontale verstelling
- ✓ Het waterniveau is instelbaar met de verticale verstelling

Capaciteit (m³/u)

Afmeting	½"	¾"	1"	1¼"	1½"	2"
Werkdruk (bar)	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50
1	2	3,4	7	9	13	33
2	2,3	4,3	9	11	16	43
3	2,7	5	10	12	19	46
4	2,9	5,3	11	12,5	20	49
5	3,1	5,6	12	13	21	50

Diameter (mm) vlotterbal vs werkdruk

Afmeting	Maximale werkdruk	
	tot 3 bar	tot 6 bar
½"	130	130
¾"	130	130
1"	130	130
1¼"	130	200
1½"	200	200
2"	200	200

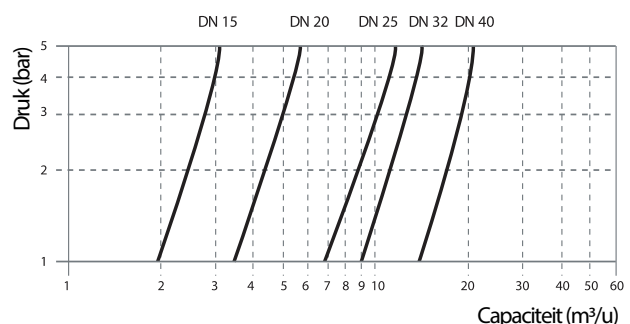
TECHNISCHE GEGEVENS

Aansluiting	: ½"-2" buitendraad
Maximale druk	: 6 bar (waarbij de vlotterbal op het einde van de messing stang zit, zie tabel)
Materiaal	: NBR (afdichting) : messing (vlotterkraan) : HDPE (vlotterbal) - tot 60 °C

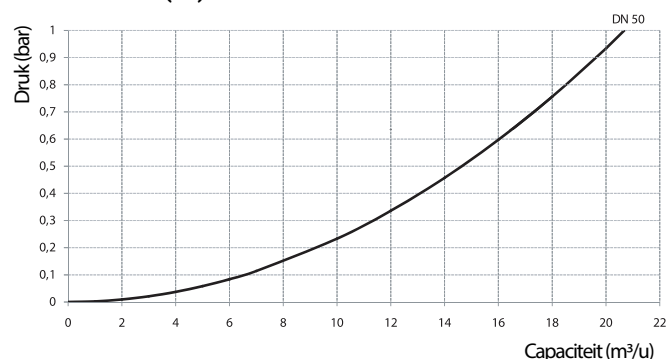
INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Vlotterkranen moeten horizontaal gemonteerd worden.
- ✓ De kranen kunnen horizontaal en verticaal worden versteld.

Drukverliezen (½" tot 1½")



Drukverliezen (2")



½" tot 1½" model

2" model

