

FLÖDESVAKT MED KOLV

Modell VD-

VD-008GR010

Flödesvakt 1-10 1/4"

- För vätskor och gaser upp till 25 bar
- Flöde från 1 till 600 l/min. vatten
- Mediaberörda delar i röd brons
- Robust utförande

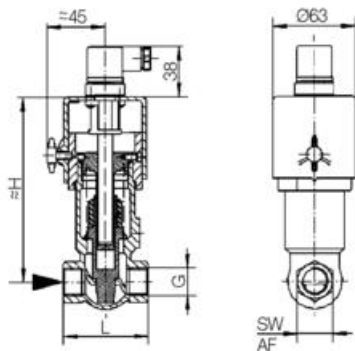


PRODUKTBESKRIVNING

Modell VD är en mekanisk flödesvakt i röd brons med växlande reedkontakt. Den passar utmärkt i marina applikationer och där röd brons är ett krav.

SPECIALUTFÖRANDE

- Ex/ATEX-utförande
- Godkännande: Germanischer Lloyd, LOBA (sch)
- Hus i rostfritt stål
- Flänsanslutning
- För mediatemperatur upp till +150 °C
- För flödesområden upp till 1 600 l/min
- Med temperaturkontroll 30-95 °C

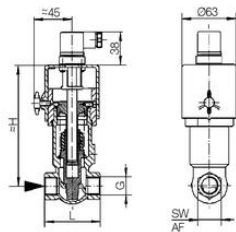
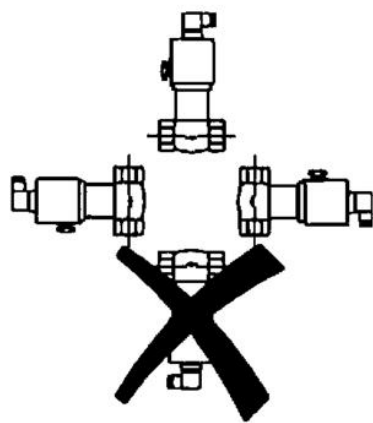


G"	Typ	H mm	L mm
1/4	VD-008	150	65
3/8	VD-010	150	65
1/2	VD-015	150	65
3/4	VD-020	150	80
1	VD-025	150	80
1 1/4	VD-032	156	98
1 1/2	VD-040	156	113
2	VD-050	156	137
2 1/2	VD-065	156	160
3	VD-080	156	148

TEKNISK DATA

Anslutning	Invändig gänga, G 1/4"
Elektrisk anslutning	Stickkontakt enl. DIN 43650-A
Flöde max	15 l/min
Flödesområde max	10 l/min
Flödesområde min	1 l/min
Flödesprincip	Flödesvakt
Funktion	Kolv, reedkontakt, växlande
Hysteres	Beroende av brytvärdet, dock minst 0,3 l/min
IP-klass	IP44
Kontaktbelastning max	50 VA

Material Fjäder	Rostfritt stål 301
Material Hus	Brons
Material Kolv	POM
Material Kåpa	ABS-plast
Material Tätningar	NBR
Noggrannhet	± 5 % av fullt skalvärde
Spänning AC max	250 V
Temperaturområde media till	120 °C
Tryckfall	Max 0,5 bar vid max flöde
Tryckområde max	25 bar
Vikt	1 kg
Viskositet max	1 cSt



G"	Type	H mm	L mm	Weight kg
1/4	VD-008	150	65	1,0
3/8	VD-010	150	65	1,0
1/2	VD-015	150	65	1,0
3/4	VD-020	150	80	1,1
1	VD-025	150	80	1,3
1 1/4	VD-032	156	98	2,1
1 1/2	VD-040	156	113	2,8
2	VD-050	156	137	4,0
2 1/2	VD-065	156	160	4,0
3	VD-080	156	148	7,0

