

Tilbakeslagsventil, Hawle 9831

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

Materiale: Hus støpt i: GGG 250, DIN 1691,
Gummi: EPDM KTW, Bolter: A2, AISI 304

Trykk klasse: PN 16

Overflatebehandling: Epoxy, GSK-godkjent opp til DN 300. EWS minimum 250µ.

Senket i epoxy-bad og elektrostatisk testet.

Montering: Skal kun monteres av godkjent montør.

Viktig! Monteres slik at vannstrømmen går i pilens retning.

Vedlikeholdsinstruks: Ved rengjøring, spyl gjennom spyleplugg. Lagres i jevn temperatur.

Forpakning: Stk.

Transport/Lagring: Normal leveranse.

Bruksområde/Spesielle egenskaper: Tilbakeslagsventil med fullt gjennomløp. Leveres uten arm og lodd.

Åpningstrykk min. 0,03 bar Lukketrykk min. 0,5 bar (tett)

Medium: Avløpsvann



Designfordeler:

- Redusert vekt
- Enkel rengjøring
- Helt korrosjonsfri
- Optimalisert hastighet
- Enkelt vedlikehold
- PN25 (på forespørsel)

Epoxy korrosjonsbeskyttelse (EWS)

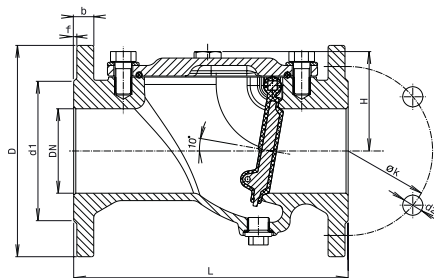
Metoden for Epoxy-belegging som Hawle benytter, betegnes EWS.

Ved epoxy-belegging gjennomvarmes produktene til 200 grader før de senkes i epoxy-badet. Metoden gjør at hele produktet blir epoxy-belagt. Etter belegging blir produktet gnist-testet med 3000 volt for å sikre at overflaten er godt dekket med epoxy, og garantert uten åpne porer og riss. Det ferdige produktet har en glatt overflate med ekstrem høy slagfasthet.

Metoden tilfredstiller kravene til den beste korrosjonsbeskyttelse på ventiler og rørdeler, GSK-norm DIN 30677-T2 og DIN 3476 (3456).

De viktigste kravene i GSK-normen er:

- Kun benytte Epoxy-pulver Garantert minimum beleggtykkelse er 250 µm
- Porefritt heftbarhet til gods, min. 12 N/mm²
- Næringsmiddelgodkjenning KTW
- Bakteriologisk godkjenning DVGW/W270
- Kontinuerlig produksjonskontroll
- Ekstern kvalitetsovervåking utføres av MPA, Hannover
- Standard farge er RAL 5012



NRF nr.	Type	DN	PN	L	H	D	d1	k	d2	f	b	Ant.	Bolter	Vekt (kg)
5541504	9831	50	16	200	120	165	102	125	18	3	20	4	M16	11,0
5541506	9831	80	16	260	168	200	138	160	18	3	22	8	M16	21,0
5541507	9831	100	16	300	175	220	158	180	18	3	24	8	M16	31,5
5541509	9831	150	16	400	217	285	212	240	22	3	26	8	M20	60,0
5541512	9831	200	10 16	500	277	340	268	295	22	3	30	8 12	M20 M20	120,0