

Brannhydrant H4 med bruddsikring, Drop Down

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

Materiale: Rustfritt stål og PE plast

Montering: Monteres iht. monteringsanvisning

Vedlikeholdsinstruks: Ingen driftsmessige tiltak nødvendig, Lagres i jevn temperatur. Hydranten må stenges iht. bruksanvisning for riktig drenering.

Pakning: EPDM

Transport/Lagring: Normal leveranse

Vannmengde: 225 m³/t ved 1 bar trykkdifferanse.

2. Beskrivelse

- Hydranthode dreibart 360
- Ingen synlige og åpne ventiler.
- 2 ventiler under fallkappen.
- Leveres standard med NOR-kobling.
- Kan leveres med Storz på forespørsel.
- Hydranten leveres med bruddpunkt over bakke-nivå.
- Ved påkjørsel knekker boltene, uten å ødelegge hydranten og vanntilførsel stopper i røret.
- Ingen restvannmengde ved drenering,
- Enkel å reparere ved skader
- Ved service, skrues boltene i bruddpunktet av og hele bunnventilen trekkes opp.
- Nye bolter ligger i toppdeksel.
- Minimalt dreiemoment ved betjening.



3. Vedlikehold

1. Åpne fallkappen med trekantnøkkel
2. Åpne vanntilførsel ved å dreie på topplokket mot venstre
3. Påse at begge ventiler er stengt
4. Koble på brannslangen og deretter åpne ventilen
5. Gjenta handlingen i motsatt rekkefølge ved lukking
6. NB! Påse at hydranten er godt drenert før fallkappen skyves på plass.

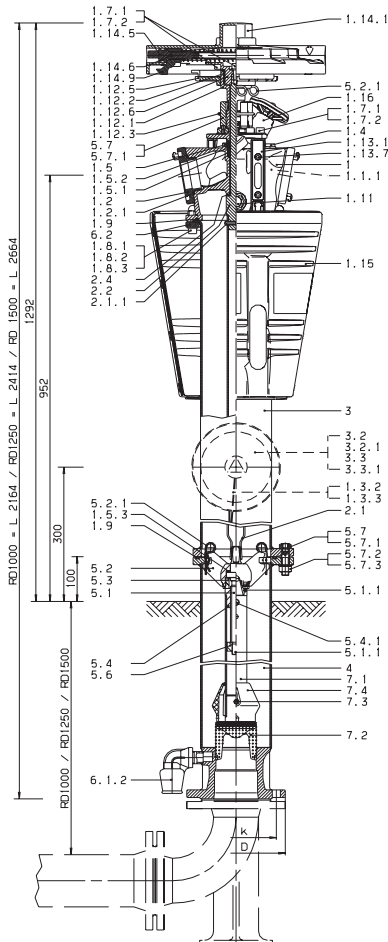
Anbefalt betjeningsfrekvens: Minimum en gang per år avhengig av bruksområde.

4. NRF nummer og dimensjoner

NRF nr.	DN	L1	L2	Vekt (kg)
5578131	100	1500	1270	79,00
5578132	100	1800	1270	82,00
5578133	100	2000	1270	85,00
5578134	100	2200	1270	88,00
5578171	100	1000	1270	70,00
5578172	100	1200	1270	72,00

Brannhydrant H4 med bruddsikring, Drop Down

3. NRF nummer og dimensjoner



Nr.	Del	Materiale
1.	Hydrant-hode	G-AL
1.1.1.	Identifikasjonsplate	-"
1.1.2	Reservebolter	elastomer
1.2	DN 80 c kobling DIN 14317-C1, 52 mm DN 100 B Kobling DIN 14318-B 175 mm	AL
1.2.1	DN 80 o-ring 64 x 4 DN 100 o-ring 79 x 4	elastomer
1.3	DN 80 C lokk DIN 14317-C4 DN 100 B lokk DIN 14318 B4	G-AL
1.3.2.	Kjetting	A2
1.3.3	Kjetting ring	A2
1.4	Luftventil	POM
1.5	O-ring anlegg	messing
1.5.1	O-ring 32 x 4	elastomer
1.5.2.	O-ring 25 x 3,5	elastomer
1.5.3	Friksjonspakning	POM
1.6	Lokk	G-AL
1.7	Operasjonsmutter	G-AL
1.7.1	Pakning DINI 125 - A13	A2
1.7.2	"Allen" bolt DIN 912 - M 12 x 25	A2
1.7.3	Isolasjonslokk	PE
1.7.4	"Theft" sikkerhets "device"	Polystyren
1.8.	Brakett for hydranthode	G-AL
1.8.1	Skive DIN 433-13	A2
1.8.2	Bolt DIN 912 - M12 x 40	A2
1.8.3.	Kjettingholder	A2
1.8.4	"Brace" DIN 1481 - 8 x 16	A2
1.9	O-ring 170 x 6	elastomer
2.1	Forlenger-spindel	A2
2.1.1	"Brace" Din 1481 - 8x50	A2
2.2	Splint	A2
2.4	Friksjonspakning	POM
3.1	Stand pipe - hovedrør øvre del	A2
3.2	DIN 80 B kobling DIN 14318 - B1, 75 mm DIN 100 A kobling DIN 14319 - A2, 110 mm	AL
3.2.1	DIN 80, o-ring 79 x 4 DIN 100, o-ring 116 x 4	elastomer
3.3	DN 80 B lokk, DIN 14318-B4 DN 100 A lokk, DIN 14319-A4	G-AL
3.3.1	DN 80 B flat pakning, DIN 14318-B3 DN 100 A flat pakning, DIN 14319-A3	elastomer
4.1	Stand pipe - hovedrør nedre del	A2
5.1	Spindel, break-away	A2
5.1.1.	"PIN" Din 94 - 4 x 25	A2
5.2	Spindel-hus	messing
5.2.1	Fjær-klips	A2
5.3	Sikrings-"bush"	POM
5.4	Spindelmutter	messing
5.4.1	Hexagonal-bolt DIN 933 - M 8x10	A2
5.6	Stopp-mutter	A2
5.7	Hexagonal-bolt m/break away M 16 x 60	A2
5.7.1	Plugg for break-away bolter	PE
5.7.2	Skive DIN 125 - A17	A2
5.7.3	Hexagonal-mutter DIN 934 - M16	A4
6.1.2	"Bend 1" - 90 grader	POM
7.1	Spindel	A2
7.2	Ventilplugg	Messing/elastomer
7.3	Sikkerhetspinne for ventilplugg	A2
7.4	Reguleringskjegle	PE