



## HELA 342 ja 4125 takaiskuventtiilit sekä Hela 9415 lianeroitin.

Käsi­käyt­toiset käyttö­veden sulkuventtiilit DN10-60 mm putkissa kylmä, maalämpö ja lämminvesilaitteistoihin. Käyttölämpötila-alue: 0°C...+80°C. (glykoli maalämpöpiiri -20°C...+80°C)

Hela takaiskuventtiilit 342 ja 4125 sekä lianeroitin 9415 soveltuvat myös lämpimälle käyttövedelle sekä maalämpöpiiriin. Lämmönkesto 80°C jatkuva. Takaiskujen avautumispaine vähintään 0,2 bar eli ne eivät välttämättä sovellu vapaakiertoisin järjestelmiin. Takaiskujen (342 ja 4125) asennuksessa suositellaan ottamaan huomioon yli 150mm suora osuus ennen kulmaa tai T-haaraa. Kulman tai T-haaran asennus heti takaiskun jälkeen voi aiheuttaa takaisinvirtauksen ja aiheuttaa takaiskun lautasen ”resonoinnin”. Takaiskut voidaan asentaa joko vaakaputkeen tai pystyputkeen.

Tyyppi­hyväksyntä	DN10-DN50 käsi­käyt­toiset käyttö­veden sulkuventtiilit 10–63 mm putkissa kylmä- ja lämminvesilaitteistoihin.
Paineluokka	PN10 (tai erikseen mainittu)
Materiaali	CC770S / CW625N / CW617N (CEN/TS 13388)
Kierteet	SFS-EN ISO 228-1 (tai erikseen mainittu)
Sinkkikadonkestävyys	SFS-EN ISO 6509
Jännityskorroosio	ISO 6957
Virtausvastus	SFS-EN 1267 (3)
Paineenkestävyys	SFS-EN 1213 (1) koepaine 25bar 10min
Sulkulaitteen tiiveys	SFS EN 1213 (1) avaus/sulkeutuminen 10000 jaksoa 200–400 kPa paineessa.
Mekaaninen lujuus	Rungon taivutuskokeet Dn10 (50Nm) - DN50 (310Nm).

