Partnership. With Guarantee.

# Paineensäädin pallografiittivaluraudasta Tyyppi PR21

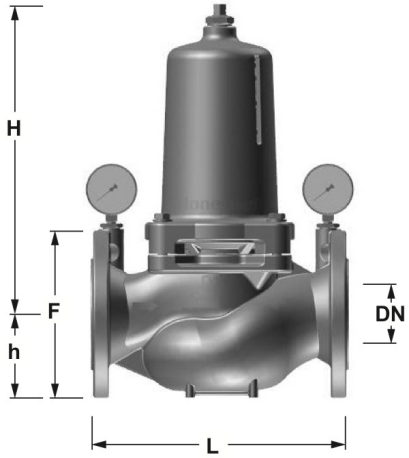


| | |
|---|---|
| Rakenne | Kalvo-ohjattu laippapaineenalennin kanssa Patruunapanos, Sisä- ja ulkopuolelta jauhemaalattu |
| Liitäntä | Laipat DN50...DN100 jälkeen EN1092 PN16 |
| Materiaalit | Runko ja Jousikupu pallografiittivalurauta, Patruunapanos Ruostumaton teräs, Kalvo ja Tiivisteet EPDM, U-rengastiiviste ja Tiivistyslevy EPDM, Ruuvit ja Mutterit Ruostumaton teräs |
| Toiminto | Toisiopaineen säätö |
| Kiinnitystapa | Asennus jäykkään putkistojärjestelmään |
| Asennusasento | vaakasuora, jousikuvulla ylöspäin |
| Käyttöalue | Talousvesi tai vastaavasti kaasumaiset ja nestemäiset aineet, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja |
| Aineen lämpötila | -10...+65°C |
| Ympäristön lämpötila | -10...+55°C |
| Käyttöpaine | maks. 16bar, Säätöalue 0,5...2bar |
| Vähimmäispaine-ero | 1bar |
| Virtaussuunta | on merkitty nuolella |
| Toimitussisältö | sis. Painemittari |



+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

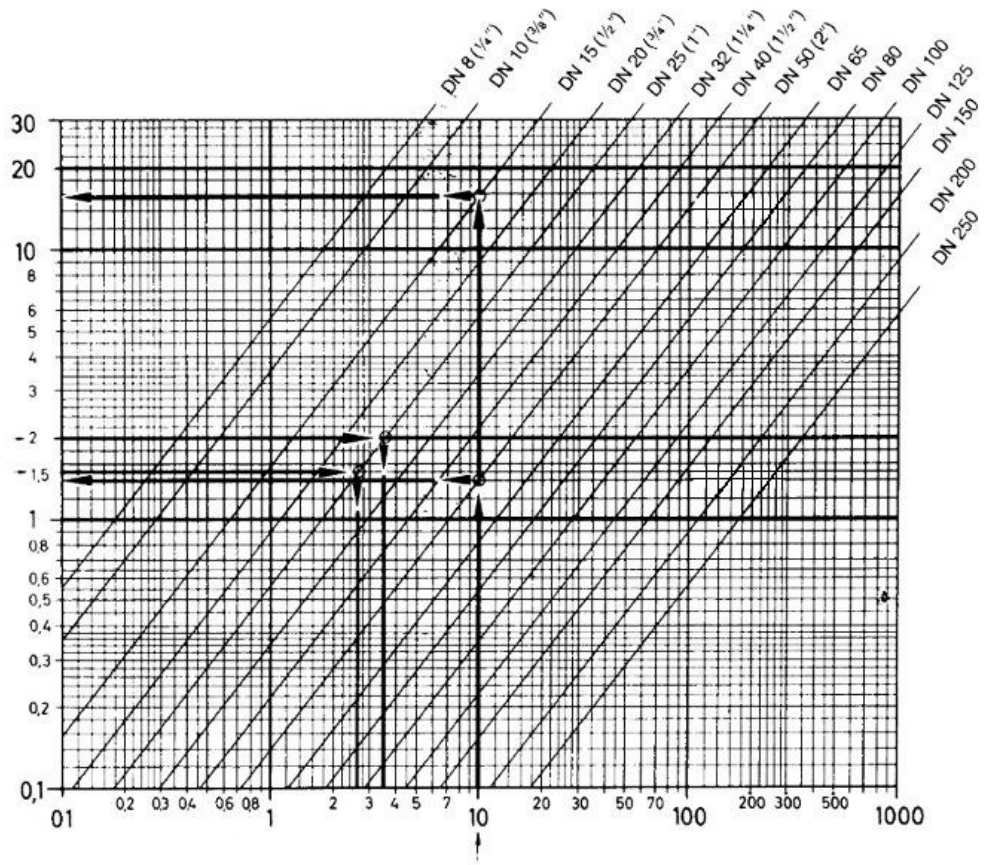
## Mitat




| Nimellishalkaisija DN[mm] | F | H | h | L | Seinäetäisyys* | Kvs-arvo [$m^3$/h] | Paino [noin kg] | Tyyppi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 165 | 296 | 83 | 230 | 110 | 18 | 14,0 | PR21-50-0.5/2 |
| 65 | 185 | 370 | 93 | 290 | 120 | 49 | 30,5 | PR21-65-0.5/2 |
| 80 | 200 | 370 | 100 | 310 | 130 | 51 | 32,0 | PR21-80-0.5/2 |
| 100 | 220 | 370 | 110 | 350 | 145 | 56 | 34,5 | PR21-100-0.5/2 |
| *Vähimmäisetäisyys Seinä - putkilinjan keskikohta | | | | | | | | |


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Virtauskaavio




Pystyakseli: Virtausnopeus sisään m/s
Vaaka-akseli: Virtausmäärä sisään m³/h

Nesteillä virtausnopeutta 2 m/s ei tulisi ylittää.
Paineilmalla virtausnopeutta 20 m/s ei saa ylittää.
Käytettäessä paineilman kaaviota virtausarvo V on aina annettava käyttökuutiometreinä/tunti.. Muunnos käyttökuutiometreiksi tehdään jakamalla normaalikuutiometrit sillä **absoluuttinen paine = Käyttöpaine + 1 [bar].**

Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään




+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG