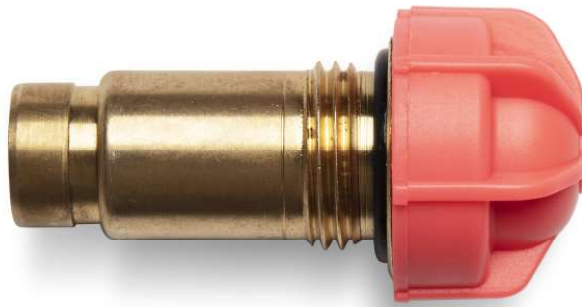


Flamingo

Insatsi integroituihin lämpöpattereihin



- Erittäin tarkka esiasetus
- Kv alkaen 0,02
- Evosense-yhteensopiva
- Lämpötila: 5 °C til +90 °C
- Paineluokka: PN 10

Kuvaus *Flamingo*

Käyttöalue

Flamingo-insatsi käytetään integroidusti kytkettävien lämpöpattereiden esiasetukseen ja säätämiseen.

Kuvaus

Flamingo-insatsin avulla Kv-arvon voi säätää erittäin tarkasti.

Esiasetettu asteikko löytyy työkalusta.

Flamingo-insatsissa on suojattu asetus, ja sen voi esiasentaa asianmukaisilla työkaluilla.

Insatsi voidaan käyttää sekä 1- että 2-putkijärjestelmissä.

FLA-HLI, jossa sisäinen O-rengas

Purmo Plint
Purmo Plint P
Purmo Plint PD
Purmo Plint R
Purmo Plint RD
Purmo CV
Purmo CVM
Purmo FCVM



Kuvaus *Flamingo*

Tekniset tiedot

Paineluokka

PN 10

Maksimilämpötila

90 °C

Minimilämpötila

5 °C

Kv-arvo (esiasetettu arvo) termostaatin kanssa/ilman termostaattia

0,016–0,52/0,016–0,81

Tarkkuus

Standardin EN215 mukaan: $\pm 10 \%$ (sijainti N auki 10kPa)

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	N
kv klo 2K	0,016	0,022	0,047	0,09	0,11	0,17	0,22	0,28	0,29	0,36	0,52
kvs	0,016	0,022	0,047	0,09	0,11	0,17	0,22	0,28	0,34	0,49	0,81
Virtaus l/h klo 2K , 10 kPa*	5	7	15	27	35	55	70	88	93	113	165
Virtaus l/h klo 2K , 5 kPa*	4	5	11	19	25	39	49	62	66	80	117
Toleranssi l/h, klo 2K , 10 kPa	± 2	± 2	± 3	± 3	± 3	± 3	± 3	± 4	± 5	± 5	± 16

*Staattinen paine 0,1 MPa (1 bar), vesi 50 °C, istukan on oltava kosketuksissa veteen vähintään 24 tunnin ajan ennen mittausta

Materiaali

Brass
EPDM
Noryl
POM

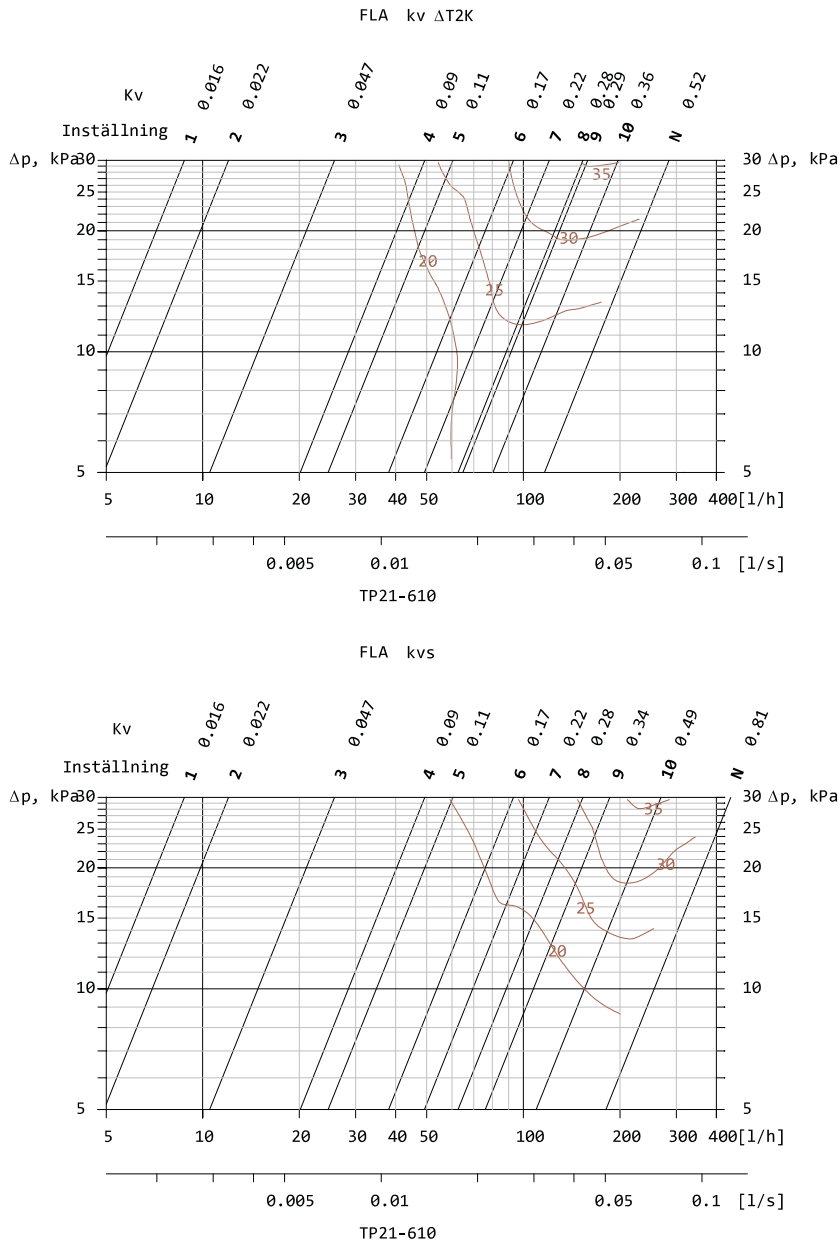
Liitäntä

M28x1,5
M30x1,5



Kuvaus *Flamingo*

Paineenalennuskaavio



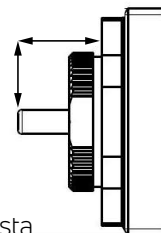
Käytä kaaviota KV ΔT2K at termostaatin käyttö.

Toimilaitteita käytettäessä on käytettävä kaaviota KVS.

Äänikäyrät osoittavat tasoja 20,

25 ja 30 dBA. Kv äänitason xx alapuolella tarkoittaa, että äänitaso on pienempi kuin xx vastaava taso.

Jos haluat poistaa asetuksen, aloitat halutusta virtauksesta. sitten siirryt suoraan haluttuun kohtaan paineen lasku. Seuraa sitten hieman vinoa viivaa sen loppuun asti, jossa asetus on määritetty. Jos leikkaus on kahden suoran välissä, seuraa sitä rinnakkain.



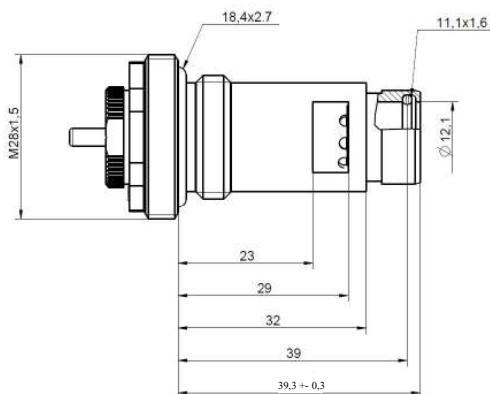
M28x1.5: Sulkemisasento 10,0 ja iskunpituus noin 2 mm.

M30x1.5: Sulkemisasento 11,8 ja iskunpituus noin 2 mm, josta täysi kapasiteetti jo 0,5 mm: n iskulla.

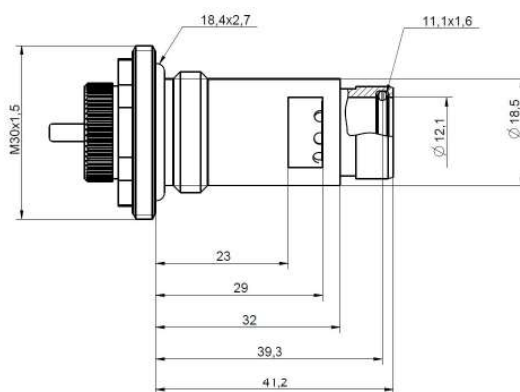
Tuotetiedot *Flamingo*

Mitat

FDJU10M2800HLISE0
FLA-HLI-M28



FDJU10M3000HLISE0
FLA-HLI-M30



AMA-tekstit

Kuvaustekstit laadittu AMA 2012:n mukaan

Flamingo

PSE.111

Lämpötilaohjatut
venttiili-insatsit

Venttiili-insatsi ja esiasetettava kartio tiivistysholkissa

Valmistaja: Purmo Group Sweden AB

Tyyppi: FLA

Tilausnimikkeet

Tuotenumero	Nimike	Kuvaus
FDJU10M2800HLISE0	FLA-HLI	M28x1,5
FDJU10M3000HLISE0	FLA-HLI	M30x1,5
FDJU10000TOX00SE0	FLA	Esiasetustyökalu