



PN 16/25

KAT-A 1943

Značajke proizvoda i prednosti

- Zračni ventil dvostrukom funkcijom
- Zračni ventil s jednom komorom u kompaktnoj izvedbi
- Za vodoopskrbu domaćinstava
- funkcija odzrake:
 - Mali otvor za odzraku malih količina zraka prilikom rada pod tlakom
 - Mali otvor za dozraku malih količina zraka
- Za otpuštanje malih količina zraka
- Za otpuštanje malih količina zraka
- Sa ženskim navojem za jednostavno zatezanje na cjevovod
- izlaz sa ženskim navojem u skladu s DIN ISO 228 G 3/4", G 1", G 1 1/4"
- minimalni radni tlak: 0.5 bar

Materijali

- kućište: Nodularni lijev EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- poklopac: Nodularni lijev EN-JS 1030 (GGG-40)
- vijci poklopca: nehrđajući čelik A2 (DIN EN ISO 3506)
- plovak: polipropilen
- brtvljenje: NBR

Korozijska zaštita

- Iznutra i izvana epoksidni premaz u skladu s GSK smjernicama

Izvedbe

- Standardna verzija kako je opisano
- S kuglastim ventilom
- Prirubnička izvedba za veličine DN 25, 32, 40 i 50 na zahtjev

Područje primjene

- Ugradnja u okna
- Ugradnja u postrojenja

Ispitivanja i certifikati

- završno ispitivanje u skladu s EN 12266 (DIN 3230 dio 4)

Bez kuglastog ventila



s kuglastim ventilom

**Napomena**

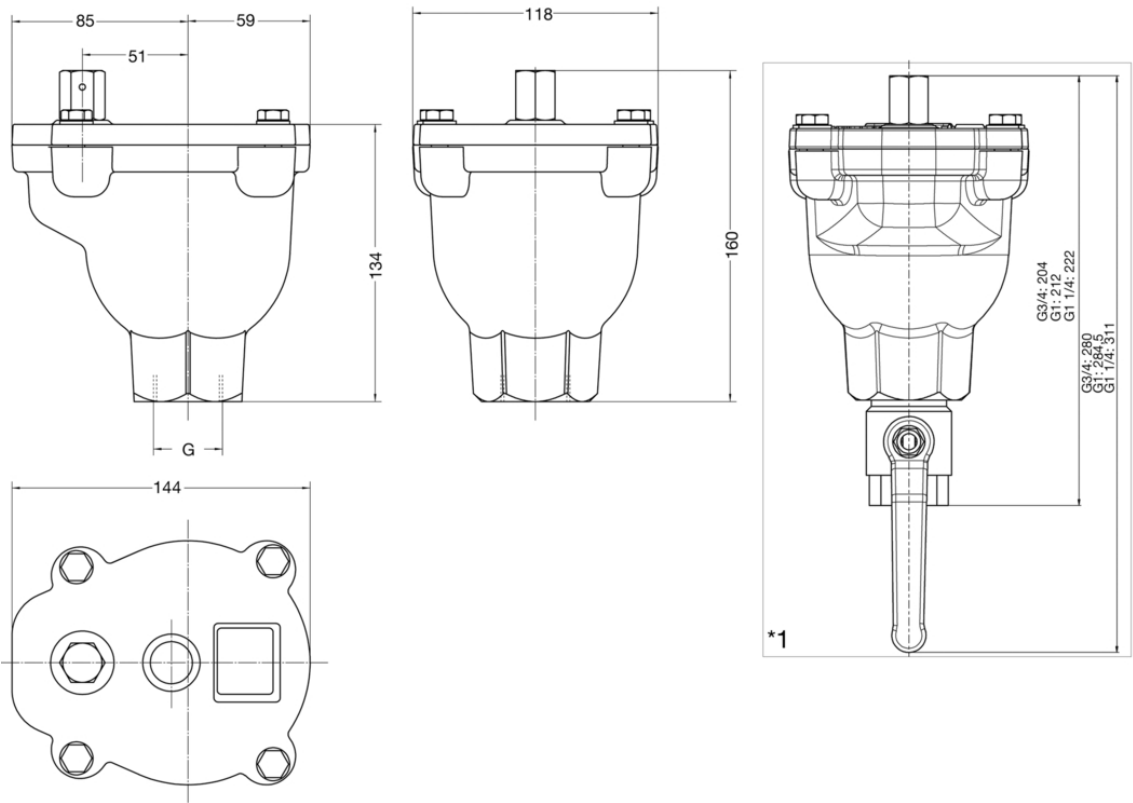
For proper installation and safe operation please follow the installation and operation instructions:
null

Područje primjene

PN	Maksimalni radni tlak [bar]	Maksimalna radna temperatura za neutralne tekućine [°C]
25	25	50
16	16	50



Nacrt



*1: kuglasti ventil kao opcija (nije uključeno u standardnu verziju)

Tehnički podaci

PN 16

G vijčani spoj	[inch]	1"	1 1/4"	3/4"
masa bez kuglastog ventila približno	[kg]	4,5	4,5	4,5
volumen bez kuglastog ventila pribl.	[m³]	0,003	0,003	0,003

Prirubnička izvedba za veličine DN 25, 32, 40 i 50 na zahtjev

PN 25

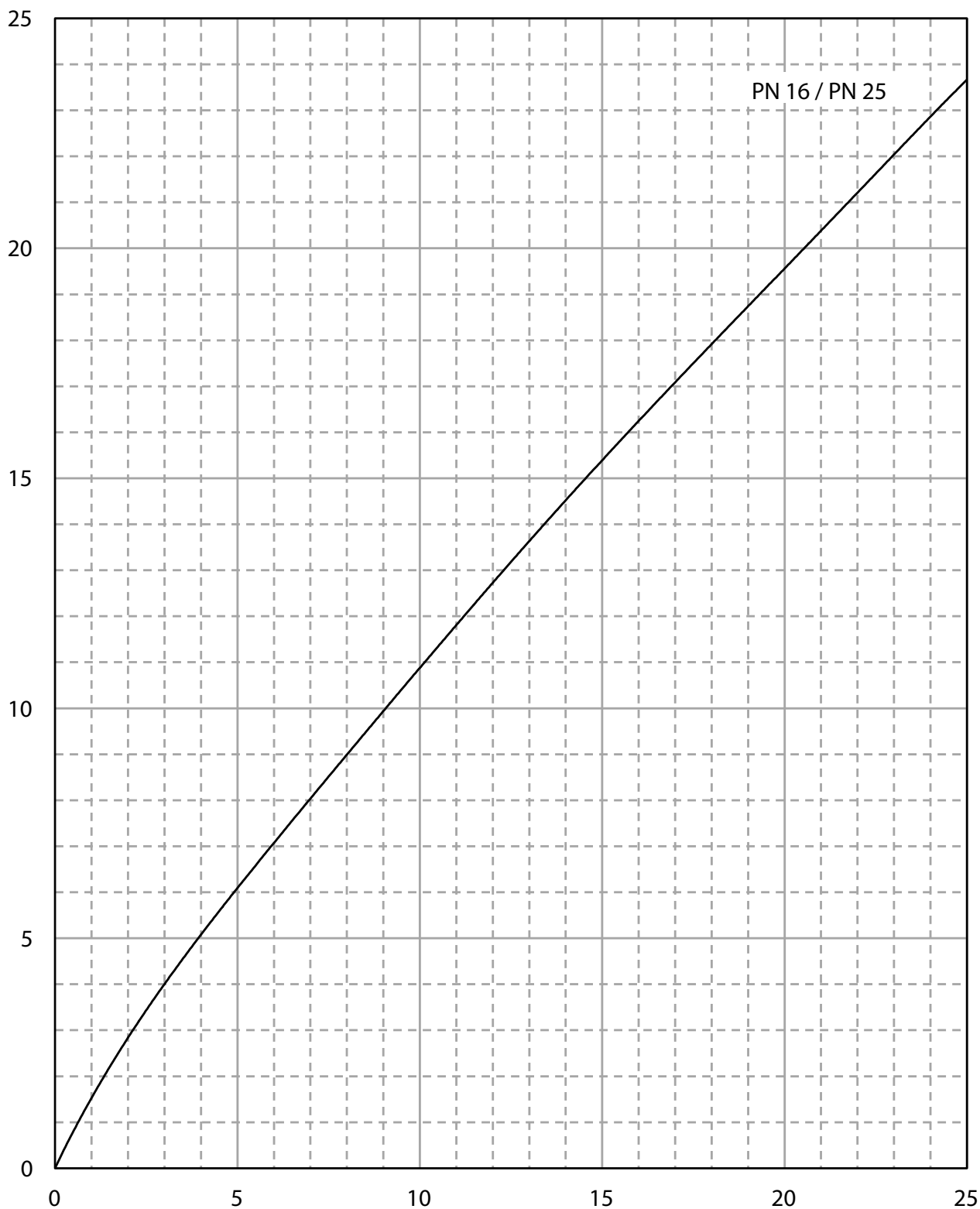
G vijčani spoj	[inch]	1"	1 1/4"	3/4"
masa bez kuglastog ventila približno	[kg]	4,5	4,5	4,5
volumen bez kuglastog ventila pribl.	[m³]	0,003	0,003	0,003

Prirubnička izvedba za veličine DN 25, 32, 40 i 50 na zahtjev



Daljnje informacije

količina ispuštenog zraka pri punom unutarnjem radnom tlaku



x: radni tlak p u cjevovodu [bar]

y: količina ispuštenog zraka Q [m^3/h]