

M1AIR-V - PE100-blue kulventil FPM

Beskrivning

- PE100-blue kulventil FPM



Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

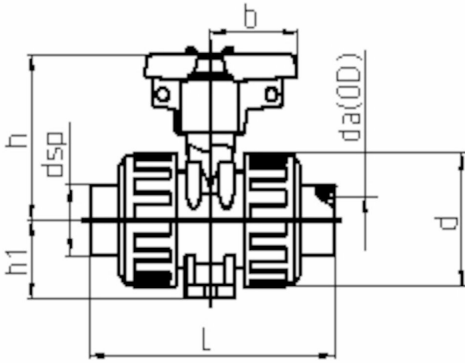
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

M1AIR-V - PE100-blue kulventil FPM

Teknisk specifikation



Artikelnr	da(OD)	L	d	h	b	h1	dsp	t
M1AIR-V-020	20	98.5	58	74.5	40	33	27.3	16
M1AIR-V-025	25	113	68.5	83	51.5	40	35.7	17
M1AIR-V-032	32	123	75.5	85.5	51.5	43.5	41.3	19.5
M1AIR-V-040	40	141	92	104.5	64	51	52.8	22
M1AIR-V-050	50	165	108	113	73	56.5	58.6	25
M1AIR-V-063	63	194.5	127.5	121.5	85	64.5	73.6	29

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

M1AIR-V - PE100-blue kulventil FPM

M1 Kulventil

M1 är en kulventil med unioner som uppfyller de högsta behoven som krävs av industriella applikationer. Ventilen finns med olika anslutningsmöjligheter såsom limmad, gängad eller flänsad. Flänsad anslutning finns med både DIN och ANSI standard.

M1 levereras med ett låsbart säkerhetshandtag med integrerat verktyg som möjliggör även enkel demontering för byte av o-ringar utan extra verktyg. Ventilen har ett robust integrerat fäste för påmontering av pneumatiskt eller elektriskt manöverdon.

M1 är en robust och kraftig industrikulventil för installation där höga krav ställs. Enkel montering och många tillbehör gör ventilen synnerligen flexibel. M1-ventilen har imponerande prestanda och innehåller flera nytänkanden och förbättringar mot traditionella ventiler. Finns i dimensionerna d16-110.

- Montagefläns + adaptor - enligt ISO 5211 (option)
- Ergonomiskt och Låsbart säkerhetshandtag
- Fasta säten - En sida av ventilen är demonterbar under fullt tryck
- Robust kraftöverföring - Spindelkula Spinkeltätning med dubbla O-ringar i EPDM eller Viton-gummi
- Robust ventilhus - Anpassat för industriell användning, PN16

Tillbehör

Gränslägen på manuelle ventiler samt spindelförlängning finns som option.

Don typer

Det finns olika typer av don avsedda för att uppfylla systemens behov för att ge ett bra och funktionellt flöde.

- **NC:** Normalt stängd med fjäder, öppnas med luft och stänger vid luft bortfall.
- **NO:** Normalt öppen med fjäder, stänger med luft och öppnas vid luft bortfall.
- **DA:** Dubbelverkande don som öppnas och stängs med luft.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5
SE-266 75 Hjärnarp
+46 (0)431-44 58 00
info@gpa.se
gpa.se

M1AIR-V - PE100-blue kulventil FPM

Material PE

PE PE, Polyeten är ett svetsbart termoplastmaterial med ett brett användningsområde. Här erbjuder vi allt från enkla rör i olika dimensioner till specialtillverkade rördelar som är helt anpassat efter kundens behov.

Materialfördelar PE passar bra till både enkla och krävande applikationer Goda mekaniska egenskaper Bra kemisk resistens UV-resistent Kan fås som PE-EL elektriskt ledande material PE100-RC resistent mot sprickbildning vid punktlaster av t ex sten i markförlagda installationer

PE-100 barriärrör med spärrskikt i aluminium

Applikationsområden Kemikalieapplikationer Vattenbehandling Gasapplikationer Kylsystem Ventilation

Dimensionsområde d16-d2400

Tryckområde Upp till 25 bar

Temperaturområde -40 till +60°C

Plaströrs livslängd beror på tryck, temperatur och media. För specifikt användningsområde kontakta GPA.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar. Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls.

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se