

S6IU-PE - PVC Kulventil inv lim

Beskrivning

- PVC-U tvåvägs kulventil typ S6 Ekonomi
- Vatten PN16 vid +20 °C
- Se teknisk information för tillåtna tryck vid högre temperaturer
- Packningar i EPDM
- Säte i PE
- Invändig lim
- För dimension 110, se M1IU



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

GPA Flowsystem AB

Brovägen 5

SE-266 75 Hjärnarp

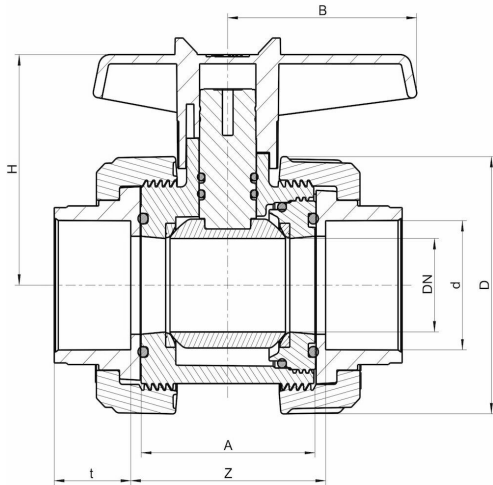
+46 (0)431-44 58 00

info@gpa.se

gpa.se

S6IU-PE - PVC Kulventil inv lim

Teknisk specifikation



Artikelnr	d	DN	D	A	H	B	Z	t	RSK
S6IU-PE-E-016	16	10	55.5	44.5	47	42.5	49.5	16.5	5494179
S6IU-PE-E-020	20	15	55.5	44.5	47	42.5	49.5	16.5	5494180
S6IU-PE-E-025	25	20	62	50	53	55	56	19.5	5494181
S6IU-PE-E-032	32	25	70	52.5	55.5	55	58.5	23	5494182
S6IU-PE-E-040	40	32	87	61	76	65	67.5	26.5	5494183
S6IU-PE-E-050	50	40	101.5	77	88.5	75	87	31.5	5494184
S6IU-PE-E-063	63	50	115.3	87	95	75	99	38.5	5494185
S6IU-PE-E-075	75	65	144.5	110	126	111	121.5	45	5494186
S6IU-PE-E-090	90	80	188	163	160	133	183	55.5	5494187

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

S6IU-PE - PVC Kulventil inv lim

S6 Kulventil

S6 är en handmanövrerad kulventil anpassad för enklare användning. Med ventilsäte i PE och o-ringar i EPDM, är ventilen mycket lämplig för vatten, klorerat vatten, svaga baser och syror, t.ex. vattenreningsanläggningar, swimmingpoolsystem, badanläggningar och bevattningssystem. Finns i dimensionerna d16-63.

- Integrerat verktyg - Handtaget har ett integrerat verktyg
- Ytfinhet - Hög invändig ytfinhet ger minimala energi- och tryck-förluster.
- Kompakt form - Snabb och enkel montering tack vare den kompakta utformningen.
- Ventilhus PN16
- Ventil som är enkel att montera

S6 med PE-säten finns i dimensionerna d16-63. Den har en maskinbearbetad insida för maximal ytfinhet och ett justerbart säte. Enkel demontering av ventilhus medger snabb service/byte av inre slitagedelar.

För alla ventiler så måste läckage- och funktionstester utföras före driftsättning. Vid tryckprovet måste alla muttrar och skruvar i hela rörsystemet efterdras i trycklöst tillstånd.

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

S6IU-PE - PVC Kulventil inv lim

Kulventiler

Kulventiler används främst som på/avstängningsventil.

Kulventiler lämpar sig inte till flödesreglering, dels för att det är svårt att ställa in rätt flöde och dels för att det finns risk för kavitation. För att reglera flödet används med fördel en reglerkulventil eller en membranventil.

GPA har sex olika modeller av kulventiler som går att ansluta till ett PVC-system:

M1 M1 är en robust och kraftig industrikulventil för installation där höga krav ställs. Ventilen har PTFE-säten, ett låsbart säkerhetshandtag och är förberedd för montage av elektriskt eller pneumatiskt don i sitt standardutförande. Flera olika typer av tillbehör finns.

S6 industri S6 med PTFE-säten är en handmanövrerad kulventil i kompakt design. Ventilen har begränsade möjligheter att automatiseras med don.

S6 ekonomi S6 med PE-säten är en handmanövrerad kulventil för enklare applikationer av vatten och svaga lösningar.

TBV TBV är en 3-vägs kulventil och används för att rikta flödet i olika riktningar. Ventilen är för industriellt bruk och levereras med låsbart säkerhetshandtag som standard. Kulan kan fås L- eller T-borrad och kan förses med manöverdon för automatisering.

MKV/VLIV MKV och VLIV är minikulventiler för små dimensioner. De finns tillgängliga både med utv. och inv. gänga samt lim.

VKR VKR är en reglerkulventil som linjärt med handtaget kan justera flödet i ledningen. Öppnas den till hälften så släpper den igenom hälften av ditt maxflöde.

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

S6IU-PE - PVC Kulventil inv lim

Material PVC

PVC, Polyvinylklorid, är ett av det mest förekommande termoplastmaterialet inom industriella rörsystem. Här finns ett stort utbud av rör, rördelar, ventiler och annan flödesutrustning i flera olika storlekar och tryckklasser.

Materialfördelar PVC-U passar bra till både enkla och krävande applikationer Kostnadseffektiv installation Materialet har goda mekaniska egenskaper

Applikationsområden Kemikalieapplikationer Vattenbehandling Kraftanläggningar Elektronik tillverkning Ventilation

Dimensionsområde d6-d500

Tryckområde Upp till 16 bar, rör finns upp till 25 bar

Temperaturområde 0 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