

MERCURY PRESS®



PN 40

Pressventiler
Type V eller M



Anti-legionella
selvrensesystem



TEA belagt

VVS 418081xxx Presventil med aluminium håndtag fra 15 til 54 mm




VVS
418081xxx Presventil med aluminium håndtag fra 15 til 54 mm




VVS
418080xxx Pres/muf ventil med aluminium håndtag fra 15 til 35 mm



VVS
418082xxx Presventil med aluminium håndtag og fast høj spindel. fra 15 - 54 mm



VVS:
418079xxx Presventil med håndtag i aluminium og spindelfølger . 15 & 22 mm

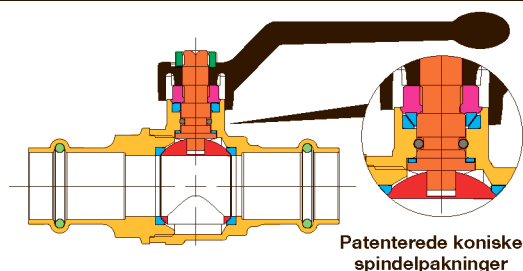


VVS:
418081.5xxx Presventil med T håndtag i aluminium. Fra 15 til 28 mm












VVS:
418078022 Presventil / omløber med aluminiumshåndtag 22 mm / 3/4"

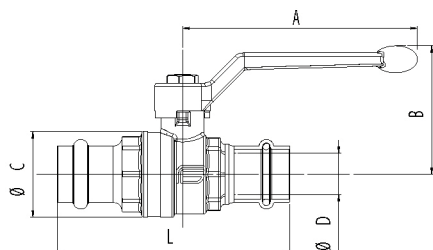
TVÆRSNIT



Komponentoversigt: beskrivelse / materialer / behandling

Ventilhus		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 50930T6)
Trykpakning		CW614N
Styrespindel		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 509306)
Kugle i blank krom		CW617N (Pb ≤ 2,2% DIN 509306)
Pakninger		PTFE
O-ring til spindel		HNBR
O-ring til passage		EPDM Peroxy
Håndtag		Aluminiumslegering
Låsemøtrik		Galvaniseret stål
Udvendig behandling		TEA belagt overflade

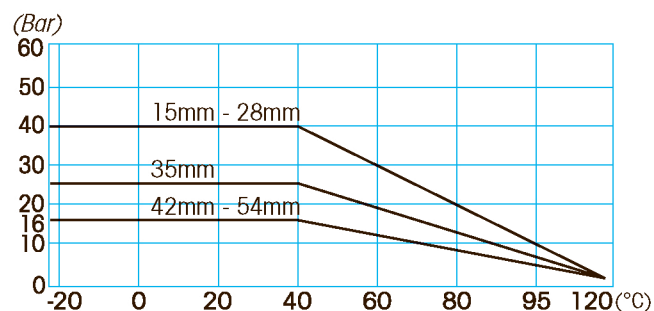
DIMENSIONER



Mål på ventil: efter type og størrelse

Nominal diameter mm	15	18	22	28	35	42	54
Spindel Forlænger	418124934		418124938		418124941		418124942
Ø D passage mm	15	15	20	25	32	40	50
A mm	85	85	105	105	130	130	165
B mm	41	49	57	61	70	79	97
Ø C mm	31	31	38,5	47	57,5	70	85,5
Trykventil - L mm	93	94	104	110	123	158	179
Trykventil F - L mm	70	69	77	86	99	-	-
Trykventil M - L mm	80	79	87	89	-	-	-
Trykventil M - L mm	103	102	114	123	-	-	-

TEMPERATUR- OG TRYK DIAGRAM



Tekniske egenskaber

Temperaturgrænser: for væsker fra -15°C til +120°C.
Trykgrænser: fra PN40 til PN16.

Specifikke egenskaber

- Gennemløb:** Fuldboret
Spindel: Blow-out sikret
Pakninger: PTFE - højresistente pakninger
Øvre tætning: **4 pakninger**
 1 PTFE-ring: højt tryk.
 2 koniske antifriktionsringe i PTFE: mellem og lavt tryk.
 1 O-ring: lavt tryk.
Finish: TEA belagt overflade udvendig og indvendig, som modvirker korrosion i rustfrie installationer. Ventilen er udført i messing med TEA belægning.
Kugle: Specielt selvrensesystem, der modvirker stillestående vand.
Ventil: I overensstemmelse med EN 13828.
Tilslutninger: I overensstemmelse med UNI 11065 - UNI TS 11147 pr EN 1254-7.

Anvendelsesområder:

MERCURY PRESS med pres tilslutningsender, gør det nemt og hurtigt at installere ventilen, O-ringe er indbygget i presenderne, og sikre tæthed med det anvendte rør.

Til størrelserne 15-18-22-28-35 bruges presseværktøjer af typen V eller M. Til størrelserne 42 og 54 skal man kun bruge værktøjer af typen V.

Denne ventil er beregnet til installation på kobberør, stålør og rustfrie rør. Anvendes på installationer til både varmt og koldt vand, til drikkevandsanlæg og varmeanlæg. Må anvendes på trykluftanlæg.

Betjeningsenheder:

Aluminium håndtag, aluminium T-greb.

Alle ventiler overholder direktiv CE 97/23/CE og gennemtestet 100% med pneumatisk tætningsprøve med elektronisk kontrol.