Kulventil AT 3711-UK



Produktinformation

Hög hals, fullt genomlopp, utvändig gänga och stålhandtag. Viridi Kulventiler i Avzinkningshärdig blyfri mässing (under 0,1% bly). Avstängningsventil för varmt och kallt tappvatten. Kan även användas i kylsystem och på luft, icke brännbara gaser och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation". Silikonfri. AT 3711UK är avsedd för att monteras ihop med löd- eller pressändar. Även som utbytesventil enligt SS 1129/SMS 3269.

Dimensionsområde (DN)	10 - 50
Temperatur (°C)	0 - 150
Huvudmaterial	Mässing

Användningsområde

Viridi avstängningsventil för varmt och kallt tappvatten. Kan även användas i värmesystem, kylsystem och på luft, icke brännbara gaser och lättare oljor (t ex diesel), se även avsnitt "Installation". Silikonfri. AT 3711UK är avsedd för att monteras ihop med löd- eller pressändar. Även som utbytesventil enligt SS 1129/SMS 3269.PN40 för ≤DN50 (Max 40bar tom +95°C, max 25bar at +150°C)
PN25 för ≥DN65 (Max 25bar tom +95°C, max 16bar vid +150°C)
Lämplig för vatten 0°C tom 150°C.
Lämplig för luft -10°C tom 150°C.
Kan användas ner till -30°C i kylsystem med glykolblandat media.

AMA-text

PSB.1 Kulventiler
Viridi kulventil AT 3711UK i avzinkningshärdig blyfri mässing (blyhalt under 0,1%). Med fullt genomlopp, gjuten hög spindelhals och stålhandtag. PN 16. Packbox i grafit och tefloniserad kula.

Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf
Viridiventilerna får användas för vätskor och gaser grupp 2 enligt AFS 2016:1
Viridiventilerna omfattas av AFS 2016:1, 8§, direktivet för tryckbärande anordningar (PED 3,3) och får därför inte CE-märkas.

Viridi sortimentet är tillverkat i legeringar som omfattas av "4MS Common Composition List" som omfattar material och produkter godkända för användning i kontakt med dricksvatten.
Märkning på produkt: Fabrikat, PN och DN.

Energi/miljödeklaration

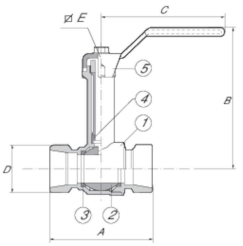
Byggvarubedömning: Undviks
BVB ID: 50195
Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH: Nej
Reach datum: 2026-06-12

Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 10 - 50

Mått

DN	10	15	20	25	32	40	50
A	50	55	60	70	80	90	100
B	96	98	102	112	117	132	140
C	91.5	91.5	91.5	126.5	126.5	160	160
E x	6	6	6	8	8	10	10
E	7	7	7	9	9	11	11
Nettovikt (kg)	0.234	0.295	0.398	0.641	0.925	1.602	2.381



Funktion och konstruktion

AT 3711UK har hög spindelhals. Lämplig vid montage, där ventilen skall överisoleras. AT 3711UK DN 40 och DN 50 är försedd med vanligt handtag, om långsamt stängande handtag önskas, tag AT 3711UK40V eller AT 3711UK50V. Viridi ventilerna har fullt genomlopp.

Tekniska data

Huvudmaterial: Mässing
Huvudmaterialkod: Mässing (CuZn38As) (CW511L, Pb<0,1%)
Ingående material: Mässing, Stål, Övrigt
Ingående materialkod: Mässing (CuZn38As) (CW511L, Pb<0,1%), PTFE (polytetrafluoreten)
Temperatur (°C): 0 - 150
Temperatur noteringar: PN40 för ≤DN50 (Max 40bar tom +95°C, max 25bar at +150°C) PN25 för ≥DN65 (Max 25bar tom +95°C, max 16bar vid +150°C) Lämplig för vatten 0°C tom 150°C. Lämplig för luft -10°C tom 150°C. Kan användas ner till -30°C i kylsystem med glykolblandat media.
Anslutning: Utvändig M-gänga (ISO 68-1)
ETIM klassning: EC011343 - Kulventil
BK04 kod: 20702 Kulventiler
Kommentar till färg: Naturlig färg, obehandlad.

Teknisk data

Artikelnummer	KVS	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.	Ansl. 2	Ansl. 2 - spec.
3711UK10	5.8	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M22	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M22

Artikelnummer	KVS	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.	Ansl. 2	Ansl. 2 - spec.
3711UK15	15.7	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M26	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M26
3711UK20	30.8	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M34	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M34
3711UK25	49.3	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M40	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M40
3711UK32	79	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M50	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M50
3711UK40	125.3	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M55	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M55
3711UK50	224.2	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M70	Utvändig M-gänga (ISO 68-1)	M70

Installation och underhåll

Flödesriktning: Dubbelriktad
Möjlig montageposition: Vertikal, Horisontell
Gängorna och tätningsytorna på ventilen skall smörjas med pasta för att underlätta monteringen.Kläm aldrig med rörtång eller skruvstäd över ventilhuset.Då ventilen fixeras skall alltid befintligt mothåll användas.Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då trycket överstiger 6 bar.För bästa funktion skall ventilen manövreras minst 2 ggr / år.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se