



Produktinformation

Kulventiler av mässing, fullt genomlopp, in- och utvändig gänga och stålhandtag. Packbox av grafit. För värme-, kyl-, luft- och gassystem. Kan även användas på vakuum och lättare oljor.

Dimensionsområde (DN)	10 - 50
Tryckklass (PN)	40
Temperatur (°C)	0 - 150
Huvudmaterial	Mässing



Användningsområde

Avstängningsventil för värme-, kyl-, luft- och gassystem. Kan även användas på vakuum och lättare oljor, se även avsnitt "Installation". (ventilen är fri från silikonbaserat tättnings- eller smörjmedel. Garanti kan inte lämnas att artikeln är fri från silikon som kan komma från omgivningen, som t.ex. manuell hantering, transport, lagring etc).PN40 för ≤DN50 (Max 40bar tom +95°C, max 25bar at +150°C)

AMA-text

PSB.1 Kulventiler

Kulventil i mässing AT 3640, G... Med fullt genomlopp, inv. resp. utvändig gänga och stålhandtag. Packbox av grafit.

Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf

Märkning på produkt: Fabrikat och DN.

Energi/miljödeklaration

Byggvarubedömning: Undviks

BVB ID: 52753

SundaHus: C-

Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH

Reach datum: 9/23/2024 11:58:00 AM

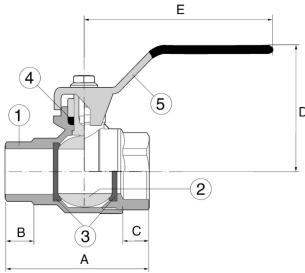
Reachnotering: Bly (CAS 7439-92-1) >0,1%. Ställer inga krav på hantering. SCIP-nr på artikelnivå.

Miljödata

Artikelnummer	SCIP nummer
3640-10	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-15	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-20	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-25	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-32	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-40	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91
3640-50	b9c440fa-966d-4c25-a44c-2d1b1239ca91

Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Ventilhus	Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)
2	Kula	Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)
3	Sätesringar	PTFE (polytetrafluoreten)
4	Packbox	PTFE (polytetrafluoreten)
5	Spak	Stål



Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 10 - 50

Mått

DN	A	B	C	D	Nettovikt (kg)
10	47	10	9	41	0.12
15	56	12	12	53	0.22
20	65	12	12	57	0.31

DN	A	B	C	D	Nettovikt (kg)
25	76	16	15	65	0.53
32	91	18	16	71	0.83
40	105	19	17	79	1.27
50	122	21	19	87	1.9

Funktion och konstruktion

AT 3640 har s.k. "blow out-säker" spindel. Ventilerna har fullt genomlopp.

Tekniska data

Huvudmaterial: Mässing

Huvudmaterialkod: Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)

Ingående material: Mässing, Stål, Övrigt

Ingående materialkod: Mässing CuZn39Pb2 (CW612N), Mässing (CuZn40Pb2) (CW617N) (2.0402)

Temperatur (°C): 0 - 150

Temperatur noteringar: För luft -10°C

Tryckklass (PN): 40

Anslutning: Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP), Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

ETIM klassning: EC011343 - Kulventil

BK04 kod: 20702 Kulventiler

Teknisk data

Artikelnummer	KVS	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.	Ansl. 2	Ansl. 2 - spec.
3640-10	5.8	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	3/8	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	3/8
3640-15	15.7	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1/2	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1/2
3640-20	30.8	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	3/4	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	3/4
3640-25	49.3	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1
3640-32	79	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1 1/4	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1 1/4
3640-40	125.3	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1 1/2	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	1 1/2

Artikelnummer	KVS	Ansl. 1	Ansl. 1 - spec.	Ansl. 2	Ansl. 2 - spec.
3640-50	224.2	Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	2	Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)	2

Installation och underhåll

Flödesriktning: Dubbelriktad
Möjlig montageposition: Vertikal, Horisontell
Ventilerna har invändig / utvändig rörgänga.

Efterdragning av packboxen kan vara erforderligt för luft- och gassystem då provtrycket överstiger 6 bar. Ventilen skall motioneras regelbundet för att undvika ansamling av smuts som kan leda till läckage.

Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

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

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001