BLANDNINGSVENTIL
PREMIUM SERIE VTA360

ESBE blandningsventiler serie VTA360 svarar mot marknadens hårdaste krav när det gäller reglernoggrannhet, snabb reaktion och säker funktion med högflödeskapacitet, oberoende av tryckvariationer.



VTA360
Utvändig gänga

ANVÄNDNING

Serie VTA360 är i första hand avsedd för en mycket exakt temperaturreglering i centralreglerade tappvarmvattensystem, vid kranar eller duschar där inga andra armaturer för temperaturreglering har installerats.

FUNKTION

Termostaten med snabb reaktion och tryckbalanserad reglerkägla gör att VTA360 ger minimala temperatur-variationer oberoende av tryckvariationer. Symmetrisk kopplingsbild. Skållningssäker*.

VERSIONER

Produktsortimentet omfattar en bred uppsättning av ventiler, varav ett urval levereras med koppelsatser. Varje sats innehåller tre koppel och två backventiler, vilket underlättar en enkel installation och underhåll.

Levereras med topphuv om inte annat anges.

**) Skållningssäker innebär att varmvattentillförseln stängs av om kallvattentillförseln skulle upphöra.*

MEDIA

Dessa ventiler kan hantera följande typer av media:
- Sötvatten / Dricksvatten
- Slutna system
- Vatten med frysskyddsmedel (glykol ≤ 50% blandning)

VENTILER ÄR AVSEDDA FÖR

	Temperaturområde		
Serie	32 – 49°C	35 – 60°C	Applikation
VTA360	○	○	Tappvatten, centralreglering
VTA360	●	●	Tappvatten, tappställe
VTA360			Solvärme
VTA360			Kyla
VTA360	○		Golvärme
VTA360		○	Radiatorvärme

● rekommenderat alternativ ○ sekundärt alternativ

TEKNISKA DATA

Tryckklass: PN 10
Driftstryck: 1,0 MPa (10 bar)
Differenstryck: Blandning, max. 0,3 MPa (3 bar)
Medietemperatur: max. 95°C
Temperaturstabilitet: ±1°C*
Anslutning: Utvändig gänga (G), ISO 228/1

* Gäller vid oförändrat varm-/kallvattentryck med minimum flöde 4 l/min. Minsta temperaturdifferens mellan tillfört varmvatten och blandat vattenutlopp 10°C.

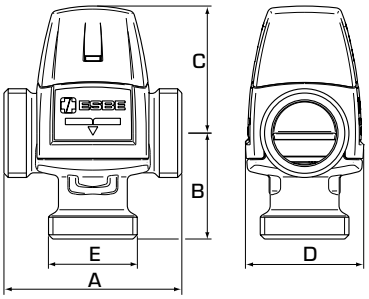
Material
Ventilhus och övriga vätskeberörda metalldelar: Avzinkningshärdig mässing DZR
Ytbehandling: Förnicklad

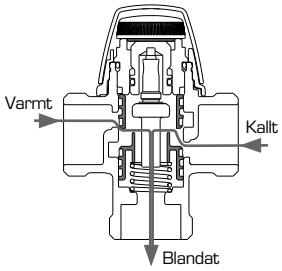
PED 2014/68/EU, artikel 4.3

Produkter i överensstämmelse med PED 2014/68/EU, artikel 4.3 (god teknisk praxis). Enligt direktivet ska utrustningen inte bära någon CE-märkning.

© Copyright. Rätten till ändringar förbehålles.

BLANDNINGSVENTIL
PREMIUM SERIE VTA360



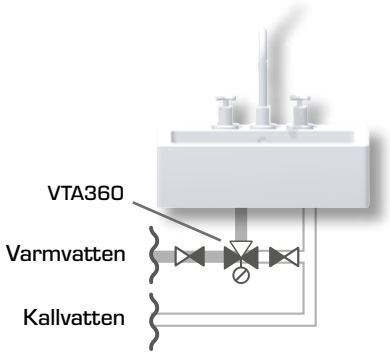


SERIE VTA362, UTVÄNDIG GÄNGA

Art.nr.	Typ	Temp. område	Kvs*	Anslutning E	A	B	C	D	Anm.	Vikt [kg]	RSK-nr.
31151400	VTA362	32–49°C	1,2	G ¾"	70	42	52	46		0,45	492 78 45
31151100	VTA362	35–60°C	1,2	G ¾"	70	42	52	46		0,45	492 35 66
31151200			1,3	G 1"						0,48	492 35 67

* Kvs i m^3/h vid ett tryckfall av 1 bar.

INSTALLATIONSEXEMPEL

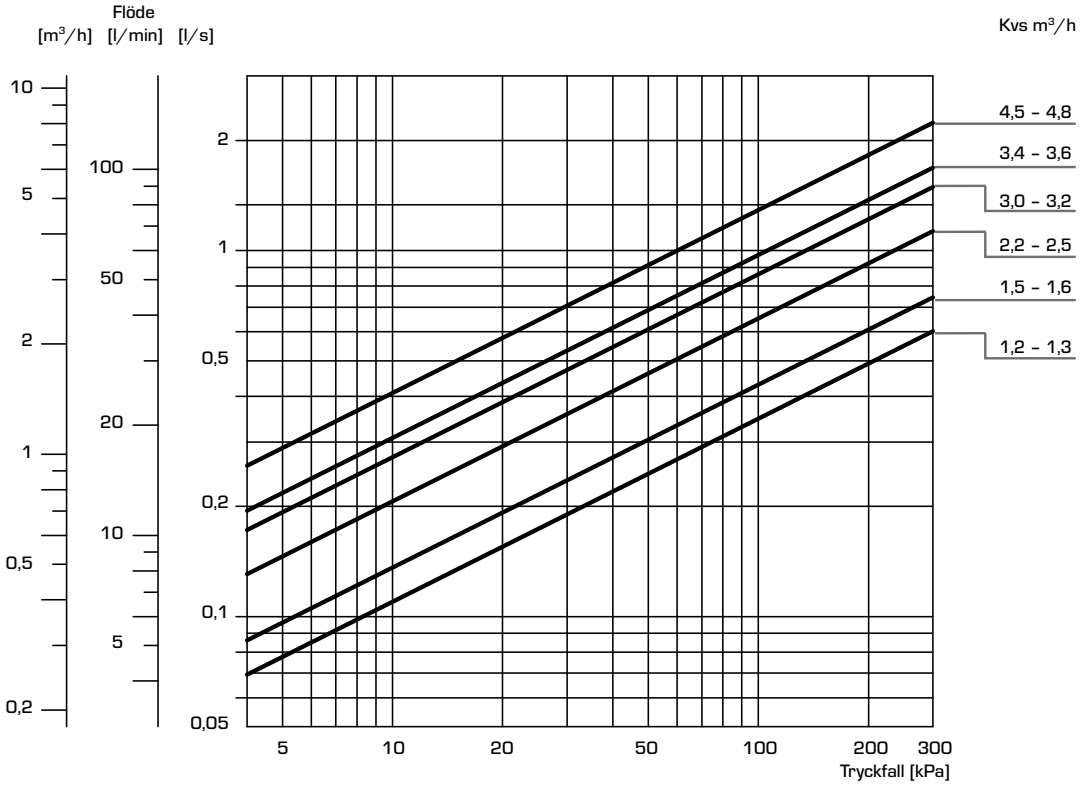


Applikationerna ovan är endast exempel på hur produkten kan användas!
Innan produkten börjar användas i någon applikation måste de regionala och nationella bestämmelserna kontrolleras.

© Copyright. Rätten till ändringar förbehålles

BLANDNINGSVENTIL
PREMIUM SERIE VTA360

TRYCKFALLSDIAGRAM



© Copyright. Rätten till ändringar förbehålles.