

# BLANDNINGSVENTIL PREMIUM SERIE VTA330

ESBE blandningsventiler serie VTA330 svarar mot marknadens hårdaste krav när det gäller reglernoggrannhet, snabb reaktion och säker funktion med högflödeskapacitet, oberoende av tryckvariationer.



VTA330  
Utvändig gänga

## ANVÄNDNING

Serie VTA330 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 reglerkäglan gör att VTA330 ger minimala temperaturvariationer oberoende av tryckvariationer. Asymmetrisk kopplingsbild. Skällningssäker\*.

## VERSIONER

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

Levereras med topphuv om inte annat anges.







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

## MEDIA

Dessa ventiler kan hantera följande typer av media:

- Sötatten / Dricksvatten
- Slutna system
- Vatten med frysskyddsmedel (glykol ≤ 50% blandning)

## VENTILER ÄR AVSEDDA FÖR

Serie	Temperaturområde		Applikation
	32 - 49°C	35 - 60°C	
VTA330	○	○	 Tappvatten, centralreglering
VTA330	●	●	 Tappvatten, tappställe
VTA330			 Solvärme
VTA330			 Kyla
VTA330	○		 Golvärme
VTA330		○	 Radiatorvärme

● rekommenderat alternativ ○ sekundärt alternativ

## TEKNISKA DATA

Tryckklass: \_\_\_\_\_ PN 10  
 Driftstryck: \_\_\_\_\_ 1,0 MPa (10 bar)  
 Differensstryck: \_\_\_\_\_ 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

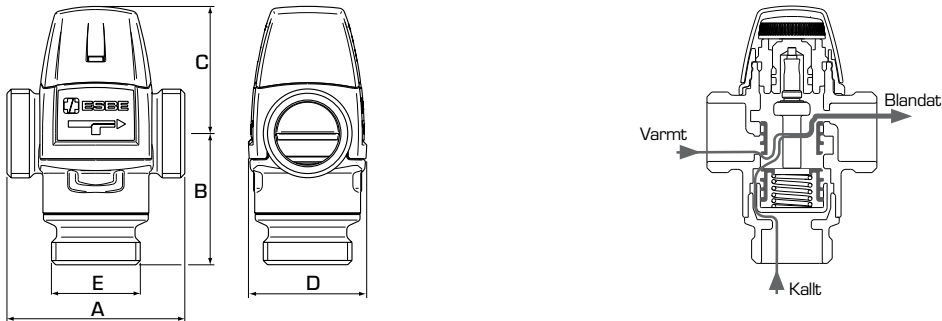
Ventilhus och övriga vätskeberörda metalldelar:  
 \_\_\_\_\_ Avzinkningshärdig mässing DZR  
 Ytbehandling: \_\_\_\_\_ Förmicklad

PED 2014/68/EU, artikel 4.3 / SI 2016 nr. 1105 (UK)

Produkter i överensstämmelse med PED 2014/68/EU, artikel 4.3 (god teknisk praxis) och förordningen om tryckkärl (säkerhet) 2016, Enligt direktivet/förordningen ska utrustningen inte bära någon CE- eller UKCA-märkning.

TERMOSTATISKA STYRDON

# BLANDNINGSVENTIL PREMIUM SERIE VTA330

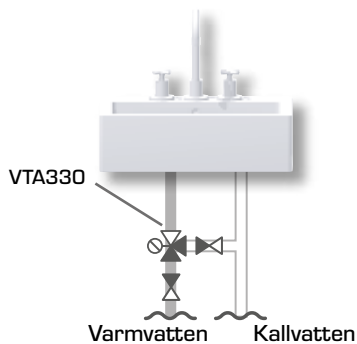


## ➔ SERIE VTA332, UTVÄNDIG GÄNGA

Art.nr.	Typ	Temp. område	Kvs*	Anslutning E	A	B	C	D	Anm.	Vikt [kg]	RSK-nr.
31150200	VTA332	32 - 49°C	1,2	G ¾"	70	54	52	46		0,52	492 78 44
31150700	VTA332	35 - 60°C	1,2	G ¾"	70	54	52	46		0,52	492 35 63
31150900			1,3	G 1"						0,55	492 35 64

\* Kvs i m<sup>3</sup>/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.

# BLANDNINGSENTIL PREMIUM SERIE VTA330

## TRYCKFALLSDIAGRAM

