

GRUPURI DE REGLAJ TERMOSTATICE
**VENTIL TERMOSTATIC
 DE AMESTEC**
SERIA PREMIUM VTA330

Ventilele termostactice ESBE din seria VTA330 sunt concepute să satisfacă cele mai pretențioase cereri de piață posibile în ceea ce privește precizia reglajului, reacția rapidă și funcționarea sigură la cea mai mare capacitate de debit, indiferent de condițiile de presiune variabilă.



VTA330
 Filet exterior

MODUL DE LUCRU

Seria VTA330 este concepută, în primul rând, pentru a asigura un reglaj de temperatură foarte precis în punctele de consum pentru apă caldă menajeră, la robinete sau dușuri, unde nu au fost instalate alte fittinguri de reglaj temperatură.

FUNCȚII

Termostatul cu reacție rapidă și regulatorul echilibrat la presiune al ventilului de reglaj permit ventilului VTA330 să mențină schimbări minime de temperatură, indiferent de condițiile de presiune variabilă. Model de curgere asimetric. Protecție la opărire*.

VARIANTE

Gama de produse cuprinde o mare varietate de ventile livrate cu kituri de fittinguri pentru adaptare, fiecare incluzând trei fittinguri de adaptare, precum și două ventile de control care permit o instalare și o întreținere ușoare.

Se livrează cu capac pentru partea superioară, dacă nu se specifică altfel.

**) Protecție la opărire înseamnă că, în cazul unei defecțiuni pe circuitul de apă rece, alimentarea cu apă fierbinte se oprește automat.*

FLUIDE

Aceste ventile pot fi folosite cu următoarele fluide:

- Apă proaspătă / apă potabilă
- Sisteme închise
- Apă cu aditivi antiigel (amestecuri cu mai puțin de 50 % glicol)

VENTILELE SUNT PROIECTATE PENTRU

Seria	Gama de temperatură		Aplicație
	33 - 49°C	35 - 60°C	
VTA330	○	○	Apă potabilă, în rețea
VTA330	●	●	Apă potabilă, punct de consum
VTA330			Încălzire solară
VTA330			Răcire
VTA330	○		Încălzire prin pardoseală
VTA330		○	Încălzire cu calorifere

● recomandat ○ alternativă secundară

DATE TEHNICE

Clasă de presiune: _____ PN 10
 Presiune de lucru: _____ 1,0 MPa (10 bar)
 Presiune diferențială: ___ Amestec, max. 0,3 MPa (3 bar)
 Temperatură fluid: _____ max. 95 °C
 Stabilitate temperatură: _____ ±1 °C*
 Racord: _____ Filet exterior (G), ISO 228/1
 Contribuție eficiență energetică – TFC139: _____ 3 %

* Valabilă la presiune apă caldă/rece neschimbată, debit minim 4 l/min. Diferență minimă de temperatură între intrarea de apă caldă și ieșirea de apă de amestec 10 °C.

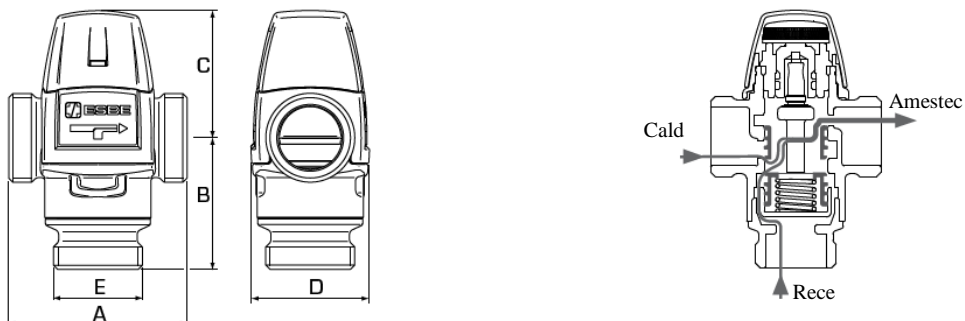
Material

Carcasă ventil și alte piese metalice în contact cu fluidul:
 _____ Alamă DZR rezistentă la dezincare
 Tratament suprafață: _____ Nichelare

PED 2014/68/EU, articolul 4.3

Echipament sub presiune în conformitate cu PED 2014/68/EU, articolul 4.3 (practică tehnică sigură). Conform Directivei, echipamentul nu va fi înscrisționat cu niciun marcaj CE.

GRUPURI DE REGLAJ TERMOSTATICE
**VENTIL TERMOSTATIC
 DE AMESTEC**
SERIA PREMIUM VTA330



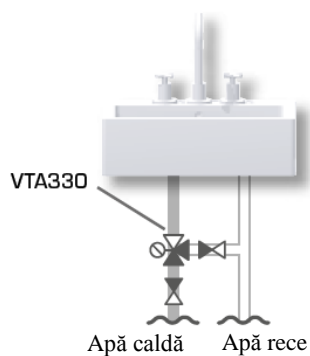
➔ **SERIA VTA332, FILET EXTERIOR**

Cod articol	Referință	Gamă temperatură	Kvs*	Racord E	Dimensiuni				Obs.	Greutate (kg)
					A	B	C	D		
31150200	VTA332	32 – 49 °C	1,2	G 3/4"	70	54	52	46		0,52
31150700	VTA332	35 – 60 °C	1,2	G 3/4"	70	54	52	46		0,52
31150900			1,3	G 1"						0,55

*Valoare Kvs în m³/h la o cădere de presiune de 1 bar.

EXEMPLE DE INSTALARE

A se vedea secțiunea „Cum se alege instalarea/poziția corectă” din catalog pentru mai multe informații și pentru exemple de conectare.



GRUPURI DE REGLAJ TERMOSTATICE
**VENTIL TERMOSTATIC
 DE AMESTEC**
SERIA PREMIUM VTA330

DIAGRAMA DE CAPACITATE

