

# TERMOSZTATIKUS KEVERŐSZELEP

## VTA360 PRÉMIUM SOROZAT

A VTA360 ESBE termosztatikus keverőszelepeket a legigényesebb piaci elvárások szerint terveztük, ezért a legjobb szabályozást, rövid reakcióidőt és biztonságos működést nyújtanak magas áramlási kapacitással, a változó nyomáskörülményektől függetlenül.



VTA360  
Külső menet

### MŰKÖDÉS

A VTA360 sorozat elsősorban a rendkívül pontos hőmérséklet szabályozásra készült a használati melegvíz felhasználási pontokon, csapokon vagy zuhanyzókon, amelyek nem rendelkeznek kiegészítő hőmérséklet szabályozó eszközzel.

### FUNKCIÓ

A rövid reakcióidejű termosztát és a nyomáskiegyenlítéses szabályozó szelep lehetővé teszi, hogy a VTA360 minimális hőmérséklet ingadozást biztosítson változó nyomáskörülmények mellett is. Szimmetrikus áramlási mintázat. Forrázásbiztos\*.

### VÁLTOZATOK

A termékkála adapter szerelvény készletekkel együtt szállított szelepek széles választékát tartalmazza, beleértve három adapter szerelvényt és két visszacsapó-szelepet, amelyek lehetővé teszik az egyszerű beszerelést és karbantartást.

Felső burkolattal, kivéve ha azt ettől eltérően jeleztük.

\*) A forrázásbiztos funkció azt jelenti, hogy a hideg víz vezeték meghibásodása esetén a meleg víz ellátást automatikusan kikapcsolja.

### KÖZEG

A szelepek a következő típusú közegekhez használhatók:

- Édesvíz/ivóvíz
- Zárt rendszerek
- Fagyálló adalékanyaggal ellátott víz (glikol ≤ 50% keverék)

### A SZELEPEK TERVEZÉSI PARAMÉTEREI

Sorozat	Hőmérséklet- tartomány		Alkalmazás
	32 - 49°C	35 - 60°C	
VTA360	○	○	Ivóvíz, vezeték
VTA360	●	●	Ivóvíz, felhasználási pont
VTA360			Szolár
VTA360			Hűtés
VTA360	○		Padlófűtés
VTA360		○	Radiátor fűtés

● ajánlott ○ másodlagos alternatíva

### MŰSZAKI ADATOK

Nyomástartomány: \_\_\_\_\_ PN 10  
 Üzemi nyomás: \_\_\_\_\_ 1,0 MPa (10 bar)  
 Nyomásvesztés: \_\_\_\_\_ Keverés, max. 0,3 MPa (3 bar)  
 Közeghőmérséklet: \_\_\_\_\_ max. 95°C  
 Hőmérséklet-stabilitás: \_\_\_\_\_ ± 1°C\*  
 Csatlakozás: \_\_\_\_\_ Külső menet (G), ISO 228/1

\* Változatlan hideg/meleg víznyomásra érvényes, minimális áramlási sebesség 4 l/perc. Minimális hőmérséklet eltérés a belépő meleg víz és a kevert kilépő víz között: 10 °C.

#### Anyag

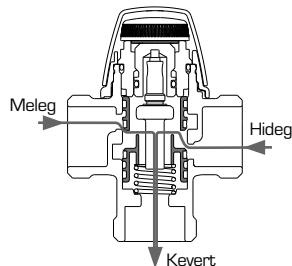
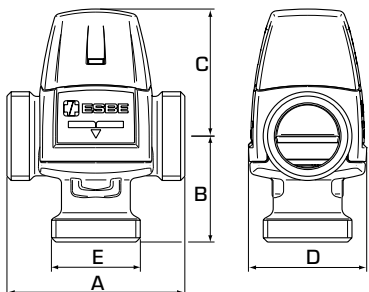
Szelepház és más, folyadékkal érintkező fém alkatrészek:  
 \_\_\_\_\_ Cinkvesztésálló sárgaréz, DZR\*  
 Felületkezelés: \_\_\_\_\_ Nikkel bevonat

PED 2014/68/EU, 4.3. cikk / SI 2016, 1105. sz. [UK]

A PED 2014/68/EU 4.3. cikkének és a nyomástartó berendezésekről szóló 2016. évi (biztonsági) rendeleteknek (helyes mérnöki gyakorlat) megfelelő nyomástartó berendezések. Az irányelv/rendelet szerint a berendezés nincs CE- vagy UKCA- jelöléssel ellátva.

# TERMOSTATIKUS KEVERŐSZELEP

## VTA360 PRÉMIUM SOROZAT

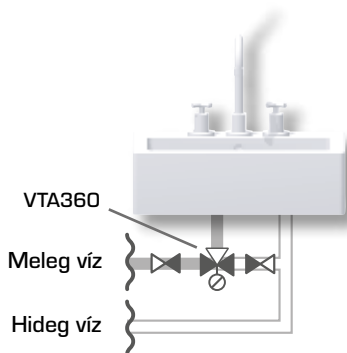


### VTA362 SOROZAT, KÜLSŐ MENETES

Cikk sz.	Megnevezés	Hőm.-tart.	Kvs *	Csatlakozás E	Méret				Megjegyzés	Tömeg [kg]
					A	B	C	D		
31151400	VTA362	32-49°C	1,2	G ¾"	70	42	52	46		0,45
31151100	VTA362	35-60°C	1,2	G ¾"	70	42	52	46		0,45
31151200			1,3	G 1"						0,48

\* Kvs-érték m<sup>3</sup>/ó 1 bar nyomásesésnél.

### BESZERELÉSI PÉLDÁK



A bemutatott alkalmazások csak példák a termék felhasználására!  
Mielőtt a terméket bármilyen alkalmazásban használná, ellenőrizze a regionális és nemzeti előírásokat.

# TERMOSTATIKUS KEVERŐSZELEP VTA360 PRÉMIUM SOROZAT

## TELJESÍTMÉNYDIAGRAM

