

VANA TERMOSTATICA PENTRU SISTEME SOLARE
DESCRIERE

Vana termostatica este proiectata pentru mentinerea unei temperaturi constante a apei care va fi utilizata, chiar si atunci cand temperatura apei acumulate in sistemul solar este variabila. In mod particular art.4739SUN regleaza temperatura printr-un element termostatic cu ceara, precis si sigur.

UTILIZARE

Vana termostatica art.4739SUN regleaza si controleaza temperatura de distributie a instalatiei sanitare, provenind din sistemul solar. Ea face posibila controlarea temperaturii de tur, fie pentru o unica utilizare (dus, chiuveta, bideu...), fie pentru utilizari multiple. Este necesara o cantitate minima de 10l/min.


INSTALARE

Inainte de instalarea vanei termostactice, asigurati-va ca instalatia sanitara nu prezinta impuritati.

Este recomandata instalarea unui filtru, iar, in cazul apei dure, tratarea acesteia inainte de montarea vanei.

Vana termostatica este usor de instalat, putand fi montata in orice pozitie.

Intrare apa calda: H (hot) si bulina de culoare rosie.

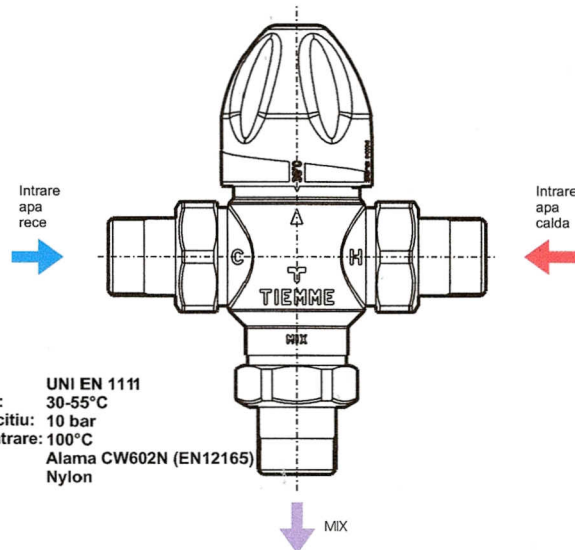
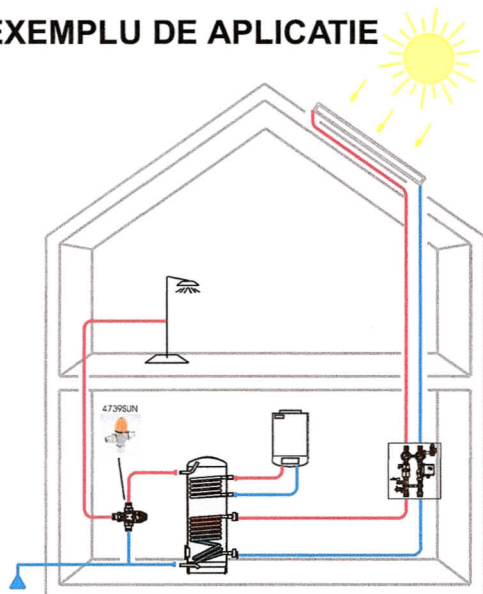
Intrare apa rece: C (cold) si bulina de culoare albastra.

Iesire apa cu temperatura controlata: MIX.

Corpul vanei este din alama, rezistent la coroziune, toate elementele care o compun fiind destinate consumului uman, conform cerintelor normelor in vigoare.

Reamintim montarea de supape de sens (art.3505SUN) pe intrare sau utilizarea versiunii cu supapa integrata (art.4739K05SUN).

Daca temperatura apei depaseste 50°C poate provoca arsuri grave. Pe durata instalarii si folosirii vanei termostactice luati masurile de precautie necesare, astfel incat astfel de temperaturi sa nu puna in pericol pe nimeni.

EXEMPLU DE APLICATIE

Caracteristici tehnice

Norma de conformitate:	UNI EN 1111
Domeniu de utilizare (t°C):	30-55°C
Presiune maxima de exercitiu:	10 bar
Temperatura maxima la intrare:	100°C
Corp:	Alama CW602N (EN12165)
Maneta de actionare:	Nylon

INTRETINERE

Sunt efectuate verificari periodice, in vederea monitorizarii functionarii vanei termostactice solare. Daca, pe durata probelor, temperatura apei amestecate se modifica semnificativ fata de probele precedente, se recomanda efectuarea operatiilor de intretinere.

Pentru functionarea optima, efectuati periodic (cel putin o data pe an) urmatoarele operatiuni:

- 1) curatati filtrele
- 2) asigurati-va ca supapele de retinere, pozitionate la intrarea in vana, functioneaza perfect si nu contin impuritati