



TERMOREGLARE

Actualizat la :02/2026

- ▶ **Termostate**
- ▶ **Termoreglatoare**
- ▶ **Sonde de temperatură**



- ▶ **Supape de amestec**
- ▶ **Supape de zonă**
- ▶ **Accesorii**

ANTARES
for water & fire

Via degli Alpini, 144 - 55100 LUCCA - ITALY
Tel. +39 0583 473701 • WhatsApp: +39 349 665 6433
ant3@antaresint.com • www.antaresint.com





ANTARES ÎN LUME

Sediu:

- ▶ **Italia: LUCCA - Via degli Alpini, 144**
 - Tel. **+39 0583 473701**
 - Mail: **ant3@antaresint.com**
 - WhatsApp: **+39 349 665 6433**
 - Site: **www.antaresint.com**

Instalatii de productie si distributie:

- ▶ **Italia: LUCCA - Via degli Alpini, 144**
- ▶ **Italia: LUCCA - Via Martini, 111**
- ▶ **Romania: BALDOVINEȘTI - via Propului,76**

Birouri comerciale:

Belgique

207, Av. Louise bte 4 - 1050 Bruxelles
Tel. (+32) 239 30 597
WhatsApp. (+33) 423 24 3080
www.antaresint.com - be@antaresint.com

Ireland

Mespil House, Sussex Road, Dublin 4
Tel. (+353) 169 944 25
WhatsApp. (+44) 1227 458 684
www.antaresint.com - eire@antaresint.com

România

Str. Plopului, 76 - Com. Baldovinesti
237005 JUDE. OLT
Tel. (+40) 0786 325 646 - Mobil. (+40) 076 058 5909
www.antaresint.com - ro@antaresint.com

Deutschland

Feringastrasse 6 - 85774 Unterföhring
Tel. +49 899 394 8950
WhatsApp +49 01 762 097 7231
www.antaresint.com - de@antaresint.com

Österreich

Landstrasser Hauptstrasse, 71/2 - 1030 Wien
Tel. +49 899 394 8950
WhatsApp +49 01 762 097 7231
www.antaresint.com - at@antaresint.com

U.K.

35 Marine Terrace - Margate, Kent - CT9 1XJ
Telephone & WhatsApp. (+44) 1227 458 684
www.antaresint.com - uk@antaresint.com

España

C/ Martinez Villergas, 49 - 28027 - Madrid
Telefono & WhatsApp. (+34) 910 626 573
www.antaresint.com - es@antaresint.com

Polska

Ul. Tomasz Zana 39A 20-634 Lublin
Tel. 00 800 391 1223 **Infolinia bezplatna**
www.antaresint.com - pl@antaresint.com

France

3 Cours Charlemagne
BP 2597 - 69217 Lyon Cedex 2
Téléphone & WhatsApp. (+33) 423 24 3080
www.antaresint.com - fr@antaresint.com

Portugal

Rua Castilho, n° 23-8° B - 1250 - 067 Lisboa
Tel. 800 83 90 42 **Número Verde**
www.antaresint.com - pt@antaresint.com

INDEX

- Termostate de cameră ON – OFF.....Pag.3
- Termostate de cameră pentru ventilatoare..... 5
- Umidiastat 5
- Cronotermostate 6
- Cronotermostate pentru ventilatoare F.C. 8
- Cronotermostate R.F. 9
- Receptor multic. R.F. pentru termostate și cronotermostate 10
- Cutii de conexiuni electrice.10
- Cutii incorporate pentru plăci adaptoare pentru termostate. 11
- Termostate și cronotermostate pentru încălzitoare de prosoape. 11
- Termostate cu casete analogice și electronice12
- Termostate digitale cu sondă.13
- Termostate tablete bimetalice.14
- Sonde de temperatură pentru termostate și termoregulatori. 14
- Sonde de temperatură pentru panouri solare Pag.14
- Sonde și senzori de temperatură pentru cazane și sobe pe biomasă 15
- Puțuri pentru termostate și sonde de temperatură..... 16
- Vană de amestec cu 4 căi 17
- Supape de amestec cu 3 căi 18
- Servomotoare pentru supape de amestec 19
- Vane motorizate și vane de zona 20
- Supape plus actuator 21
- Unități electronice de control pentru termosimenee..... 22
- Termoregulatori de temperatură 23
- Unități de control și termostate pentru sisteme solare. 24
- Vane de amestec termostatic 25

Termostate

Termostate de cameră ON – OFF

Mecanic



Art. T.001



Art. T.001 – Termostat de cameră electromecanic. Scala 10°C÷30°C, 3 contacte de comutare de 10°

| Cod. art. | Caracteristici |
|-----------|---------------------------------|
| T.001.57 | - |
| T.001.51 | Indicator luminos și comutator. |

Electronic



Art. T.002



Art. T.002 - Termostat electronic de cameră digital cu afișaj de temperatură. Într-o cutie plată cu un design elegant și rafinat.

Scala de reglare 5°C ÷ 35°C - SScala de afișare a temperaturii: 0°C ÷ 45°C.
Contacte de comutare de 5A . Sensibilitate ridicată.

| Cod. art. | Sursa de alimentare | Caracteristici Termostat |
|-----------|---------------------|-------------------------------|
| T.002.02 | 230 V AC o 24 V AC | comutator On-Off |
| T.002.92 | Baterii 2 x "AAA" | comutator On-Off |
| T.002.93 | Baterii 2 x "AAA" | Interrutt. Vară - Off - Iarna |
| T.002.03 | 230 V AC o 24 V AC | Interrutt. Vară - Off - Iarna |

Electronic



Art. T.003.09



Art. T.003.09 – Termostat electronic de camera în cutie plana elegantă și rafinată ci intrerupator ON – OFF

Scala de reglare: 5°C ÷ 35°C. Alimentare 230 V AC - 50Hz. RELE 3(1) A SPDT

RF cu frecvență radio



Art. T.225.00

Art. T.225.00 - Termostat de cameră RF + R.F. receptor pentru sisteme de încălzire cu transmisia semnalului de control (wireless) în radiofrecvență. Distanța maximă a semnalului: 200 mt. cu spațiu liber.

Termostatul transmițător este alimentat cu baterii 2x AA, receptorul este alimentat 230 VAC și poate controla de la distanță fără fir un cazan, un robinet motorizat și orice aparat electric. întotdeauna combinate împreună cu emițătorul + receptorul termostatului, acestea pot controla pornirea și oprirea (ON/OFF) a cât mai multor supape de zonă sau alte echipamente electrice. Display digital LCD pentru vizualizarea camerei și temperaturii setate. Montare pe perete cu cutie de culoare albă.

Cu detector de prezență PIR



Art. T.008.00

Art. T. 008.00 – Termostat digital de cameră cu detector de prezență în cameră și sondă de limitare a temperaturii pentru sisteme radiante.

Alimentare: 230 VAC - Contact : 16 Amperi. Detectorul de prezență poate fi exclus în poziția OPRIT. Montare încasată pe cutie 72 x 72 Art. T.450.60. Permite scăderea temperaturii sau excluderea sistemului dacă nu sesizează prezența persoanelor în cameră pentru un timp reglabil de până la două ore. Complet cu sondă de limitare a temperaturii pardoselii (reglabilă). Confort – Economie: 5 – 45°C cu funcție antigel. În modul AUTO, când sesizează prezența unei persoane în cameră cu infraroșu (PIR), selectează temperatura Confort, dacă nu mai simte prezența oamenilor pentru un timp definit (de la 5 min. la 2 ore), selectează temperatura Economy. Când avertizează din nou prezența oamenilor în cameră, revine la temperatura Confort. Echipat cu o sondă de limită de temperatură pentru conductele sistemului radiant, pentru a limita excesul de temperatură a panourilor radiante în cazul unei defecțiuni a unității de control al scăderii temperaturii cazanului și amestecului. Limita de temperatură panoului radiant reglabil: 20 – 45°C.

Împotriva exploziilor



Art. T.005.00

Art. T.005.00 - Termostat de cameră antiexplozie în cutie etanșă cu bec spiralat, pentru medii explozive și umiditate ridicată.

Scală: 0°C 40°C - Comutarea contactelor 10A - Protecție IP 55.

Termostate de cameră pentru ventiloconvectoare.



Art. T.009.01

Art. T.009.01 - Termostat digital de cameră pentru ventiloconvectoare cu afișaj temperatură camerei și regulator de viteză a ventilatorului: Maxim, Mediu, Minim cu comutator VARA - OFF - IARNĂ.

Interval de temperatură: 5°35°C. Scala de afișare: 0°45°C.
Contacte: 5A. Sensibilitate ridicată.

Cu detecor de prezență PIR



Art. T.479.00

Art. T.479.00 – Termostat de cameră digital cu display "MOTIONFAN" pentru ventiloconvectoare FCU cu detector de prezență în cameră și selector de viteză de ventilație (Scăzut -Mediu – Înalt) Montare pe perete. Alimentare 230 VAC -6/A

Echipat cu infraroșu PIR , permite scăderea automată a temperaturii sau oprirea aparatului dacă nu sesizează prezența oamenilor în cameră. Selectarea și reglarea a două temperaturi ale camerei: Confort – Economie: 5-45°C cu funcție antigel. Detectorul de prezență poate fi exclus, poziția OFF. În modul AUTO , când detectează prezența unei persoane în cameră cu infraroșu (PIR) , selectează temperatura Confort. Dacă nu mai simte timp de o oră prezența oamenilor în cameră, selectați temperatura Economica, când își detectează din nou prezența, revine în poziția Confort. Dacă lipsa de prezență a persoanelor continuă mai mult de 8 ore , acesta oprește aparatul și intră în poziția Stand-by. Afișajul indică temperatura selectată și cea a încăperii, își schimbă culoarea de la albastru la roșu când temperatura crește în cameră.

Umidistat



Art. T.041.00

Art. T.041.00 – Higrostat de cameră. Tip EH 392.

Pentru reglarea umidității relative în sistemele de aer condiționat.
Domeniu de măsurare 30%-90% U.R. - Precizie ± 3% - Protecție IP 20.

Higrostat cu termostat



Art. T.044.00

Art. T.044.00 – Humidistat și termostat combinate într-un singur aparat cu display digital retroiluminat. Instalare pe perete, Alimentare: 230 Vac.

Afișaj: valori setate și valori curente:
Interval de reglare a umidității: 30% R.H. Precizie: + - 3%
Interval de reglare a temperaturii: 5 - 35 °C
Grad de protecție: IP 20



Art. T.006.04

Art. T.006.04 - Cronotermostat digital cu programare săptămânală, cu un design rafinat și modern. Cu afișaj de temperatură și a ceasului.

Permite programarea săptămânală a temperaturii camerei. Dispune de două niveluri de temperaturi reglabile. Ecranul LCD mare favorizează ușurința de programare și vizualizare a amenajării zilnice a celor două niveluri de temperatură făcându-l deosebit de potrivit pentru persoane în vârstă. Contacte de comutare (SPDT) 16A - 250 V. Alimentat cu baterie



Art. T.424.99

Art. T.424.99 - „MINITRON 99 Cronotermostat Electronic digital cu programare săptămânală, cu o linie elegantă și rafinată. Cu afișarea temperaturii camerei și a ceasului.

Proiectat cu tehnologie electronică avansată, permite programarea diferitelor temperaturi pentru fiecare zi a săptămânii și în weekenduri. Scala de reglare 5°C ÷ 35°C. Scala de afișare a temperaturii: 0°C ÷ 40°C. Contacte de comutare (NC-COM-NU). Sarcina rezistență: 5A. Talentat de comutator: automat - manual - Temperatură economică. Cu dispozitiv antițigheț. Alimentat cu 2 baterii „AAA” (nu sunt incluse).

Cu cronometru mecanic



Art. T.007.24

Art. T.007.24 - Cronotermostat electronic programabil „ALBATROS”.

Combină de ceas programator mecanic cu pini și termostat electronic cu 2 niveluri de temperatură reglabile și selectabile. Cu programare zilnică. Funcționare pe baterii 2 x AA. Selector cu 4 funcții: automat, manual - zi, manual - noapte și oprit cu funcție de protecție antițigheț. Contact releu comutator SPDT 8(2)A - 250 VAC. Echipat cu LED pentru semnalizarea bateriilor descărcate. Potrivit și pentru răcire vara.

Activare încălzire și apă caldă: două canale



Art. T.015.02

Art. T.015.02 - Cronotermostat „DUOTRON”. digital cu programare săptămânală dublă independent pentru gestionarea încălzirii și pentru activarea producerii de apă caldă sanitare. Cu afișare a temperaturii camerei și av ceasului.

Permite programarea temperaturii mediu pentru fiecare zi a săptămânii. Scara de reglare: 5°C ÷ 32°C. Echipat cu comutator: Automat - Manual - Temperatură redusă. Cu dispozitiv antigel. De asemenea, permite într-un fel pornire și oprire independentă a furnizării de apă caldă pentru servicii. Alimentare: 230 VAC - 16 A/250V. Diferențial termică: 0,5°C - Rezoluție în timp: 1 minut - Rezoluție timp de programare: 10 minute.

Scădere de temperatură: 2 -10 °C

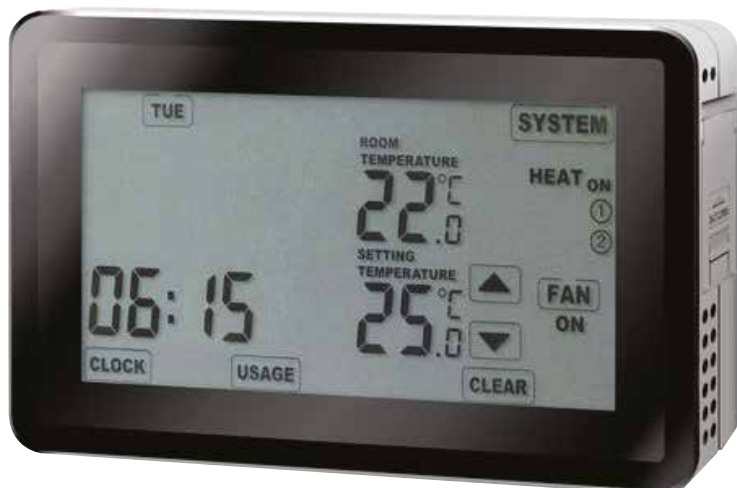


Art. T.016.24

Art. T.016.24 - Cronotermostat zilnic electronic cu programare la fiecare 60 de minute prin microîntrerupătoare liniare cu comutare. Reducere a temperaturii reglabile pentru valori de la 2°C la 10°C.

Alimentat cu baterie. Complet cu selector cu 4 căi funcții: oprit cu funcție antigel, automat, manual cu temperatura de confort, manual cu temperatură redusă. Comutarea contactelor.

Touch screen



Art. T.460.00

Art. T.460.00 - Cronotermostat digital cu display Touch screen. Alimentare: 230 Vac - Contacte ușoare de comutare SPDT 5/A. Acesta permite programarea diferitelor temperaturi pe 24 de ore în fiecare zi a săptămânii. Echipat cu display mare ecran tactil iluminat din spate.

Comutator tactil: vara-iarna. Funcție antigel. Interval de reglare: 0°-35°C - Afișarea temperaturii camerei.

Sisteme radiante cu sonda pe podea si model Wi-Fi



Art. T.440

Art. T.440 – Cronotermostat de cameră Ecran tactil digital INTRON, încorporat cu programare zilnică și săptămânală. Permite 4 variații de temperatură pe zi de săptămână. Complet cu sonda de temperatură (NTC10 K) exterior pentru sisteme de pardoseli radiante pt limita și controlează cu o valoare determinabilă a temperatura maximă pe podea.

Sondă detașabilă de 3 m pentru a fi introdusă într-un puț absorbant de podea, vezi art. R.148.10. Alimentare: 230 Vac – Display tactil din spate iluminat. Contact de ieșire ON/OFF: 16 A. Scala de reglare a temperaturii camerei: 5° - 40° C. Afișarea temperaturii mediu și programare. Funcție antigel și blocare. Reglarea temperaturii sonda: 20° - 40° C presetat la 30°C. Încorporat pe cutia 108 x 74 (503 E).

| Cod. Art. | Tip |
|-----------|-------|
| T.440.23 | - |
| T.440.53 | WI-FI |



WIFI



Compatibil cu Amazon Alexa



Compatibil cu Google Home



Art. T.425.00



Verifica din App



Verifica vocală



Ridică eficiență energetică



Material ignifug.

Art.T.425.00 - Cronotermostat digital EVOLUTION WiFi încorporat. Programare zilnică și săptămânală.

Ieșire contact uscat max. 5A. Dieta 230 Vac. Controlabil și programabil prin smartphone și prin comenzi vocale datorită Suport Google Home și/sau Amazon Alexa. Permite programarea temperaturii 6 intervale orare ale zilei, zile lucrătoare, de sâmbătă și duminică. Scala de reglare 5-35°C. Încăstrat pe cutie 72x72 (502 E) (Vezi art. T.450.60).

Cronotermostate pentru ventiloconvectoare (F.C.)

Selectarea automată a vitezei prin Δt



Art. T.475.70 - T.475.40



Art. T.475.80 - T.475.50

Art. T.475 – Cronotermostat digital de cameră Ecran tactil FANTRON, cu programare zilnic și săptămânală. Permite 4 variante de temperatură pe zi a săptămânii.

Dacă este încorporat pe cutia 503 E: 108x74 mm. Alimentare: 230 Vac – Display spate iluminat. Cu selector vara - iarna. Scala de reglare temperaturii camerei: 5° - 40° C. Afișarea temperaturii ambiante e de programare. Dacă este setat la Auto, permite automat pentru a varia viteza de ventilator în raport cu temperatura mediului ambiant și temperatura setată în următoarele versiuni: Versiunea A: variație a celor 3 viteze ale ventilator: Min.- Mediu – Max. Versiunea B: pentru ventiloconvectoare predispușe, variația modulată a numărului de rotații ale ventilatorului cu semnal: 0 – 10 sau 4-20 mA

| Cod.Art | Model | |
|----------|------------------|----------|
| | Fixare | Versiune |
| T.475.40 | Montat pe perete | A |
| T.475.50 | Colectat | A |
| T.475.70 | Peretele | B |
| T.475.80 | Colectat | B |



WIFI



Compatibil cu Amazon Alexa



Compatibil cu Google Home



Art. T.476.00



Verifica din App



Control vocal



Eficiență energetică ridicată



Material ignifug.

Art. T.476.00 - Cronotermostat digital WiFi EVOLUTION FCU încorporat pentru ventiloconvectoroare. Programare zilnică și săptămânală.

SSelector de viteză: scăzut, mediu, ridicat. Comutare vară - iarnă. Dieta 230 Vac. Controlabil și programabil prin smartphone și prin comenzi vocale datorită Suport Google Home și/sau Amazon Alexa.

Permite programarea temperaturii 6 intervale orare ale zilei, zile lucrătoare, de sâmbata și duminică. Scala de reglare 5-35°C.

Încastrat pe cutie 72x72 (502 E).

Cronotermostate în R.F

Transmițător



Art. T.230.03



Art. T.230.03 - Cronotermostat digital de cameră RF wireless tip SLIMTRON cu transmisie a semnalelor de control al frecvenței radio un receptor adecvat (vezi în secvență). 2 x baterii AA alimentate cu programare a temperaturii zilnice și săptămânale. Montat pe perete, elegant și rafinat. Distanța maximă semnal: 200 m. cu spațiu liber.

Compatibil cu receptoare RF cu un singur canal Art. T.235 și multicanal Art. T.241.08. Acesta permite programarea diferitelor temperaturi ale camerei în 24 de ore în fiecare zi a săptămânii. Display mare Ecran tactil LCD retroiluminat. Cu funcție antigel și blocare programare.

Receptorul R.F



Art. T.235.00



Art. T.235.00 - Receptor RF 1 canal cu antenă de recepție încorporată, compatibilă cu cronotermostat T.230.03 Distanța maximă a semnalului: 200 m. cu spațiu liber. Montare pe perete.

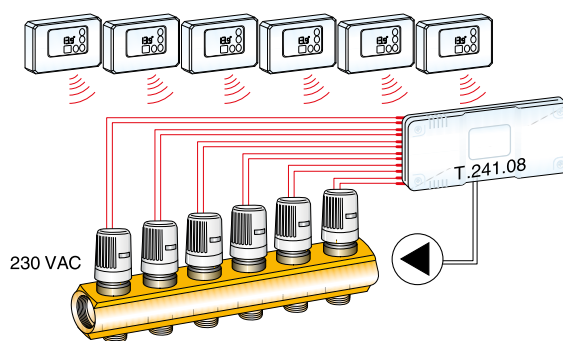
Alimentare: 230 VAC. Ieșiri: comandă 16A 3A consimțământul pompei. Combinat cu termostatul art. T.230.03 poate controla un cazan, o supapă motorizată, un actuator sau alt dispozitiv electric. Poate fi folosit ca receptor suplimentar de canale către receptorul cu 8 canale (Art. T.241.08) pt crește cantitatea totală de receptori necesară la plantă. Pregătit pentru conectare la a sonda de temperatura exterioara - optional Art.223 o K.360 - pentru sistemele sub pardoseală pentru a limita și controlează temperatura cu o valoare determinabilă maxim pe conducta de livrare.



Receptor Multi-canal R.F. pentru termostate și cronotermostate fără fir.



Art. T.241.08



Art. T.241.08 - Receptor RF multicanal pentru semnale de la termostate fără fir T.230.03 în cutie de plastic cu conexiuni pentru actuatorii electrice ale colectorului și cu circuit electronic de consimțământ pentru pompa de circulație și cazan. A se instala lângă colector având în vedere ca capacitatea de recepție a semnalului RF este cuprinsă în cei 200 de metri de spațiu liber. Circuitul oferă o ieșire pentru pornirea și oprirea pompei (și a cazanului) atunci când unul sau mai multe termostate necesită căldură.

Până la 4 actuatore pot fi unite împreună la ieșirile obișnuite. - Recepție semnal RF: 200 metri liberi - Tensiune de intrare: 230 VAC - Tensiune de ieșire actuator: 230 VAC. Voltaj ieșire pompă: 230 VAC AA - Compatibil cu modelele T.230.03 - Notă: Pentru cantități de canale mai mari de 8, adăugați un receptor suplimentar art. T.235 pentru fiecare canal.



Notă: Pregătiți cantitatea de canale receptor R.F. corespunzător cantității de termostate mediu (emițătoare).
Luați în considerare că capacitatea de recepție a R.F. semnal este 200 m. pe spații libere, așadar din cauza contoarelor de separare, luați în considerare o distanță de 150 m. (de verificat).

Ipozeza conexiunii cu:

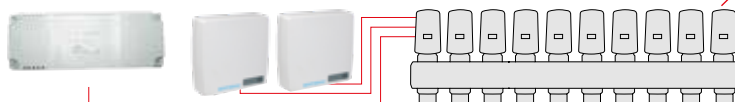
- **9 termostate wireless:** 1 receptor multicanal cu 8 canale Art. T.241.08 + 1 receptor monocanal art. T.235
- **11 termostate wireless:** 1 receptor multicanal cu 8 canale Art. T.241.08 + 3 Receptoare monocanal Art. T.235
- **12 termostate fără fir:** 2 receptoare multicanal cu 8 canale (4 rămân libere)

Art. T.230.03



Art. T.241.08

N° 2 Art. T.235



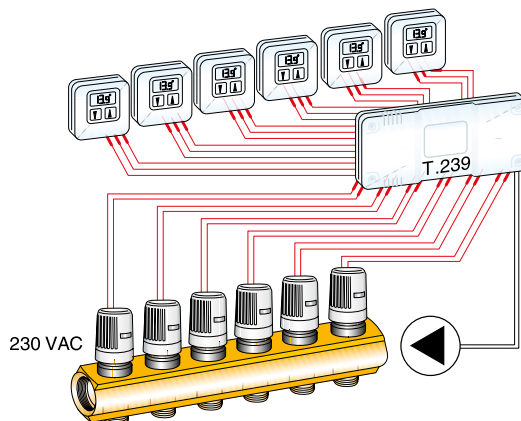
Colector cu supape a zonei

Cutii de conexiuni electrice

Pentru termostate și cronotermostate cu fire



Art. T.239



Art.T.239 - Cutie din plastic pentru racordurile electrice ale termostatelor cu fire la servomotoarele electrice (Art. V.058) montată pe colector, cu circuit acord electronic pentru pompa de circulație și cazan. În acest scop, firele tuturor termostatelor (sau cronotermostatelor), ale actuatorilor și ale pompei, trebuie să fie grupate într-o cutie pentru a fi instalată lângă colector. Circuitul electronic intern oferă o ieșire pentru pornirea și oprirea alimentării pompei de circulație când unul sau mai multe termostate necesită căldură.

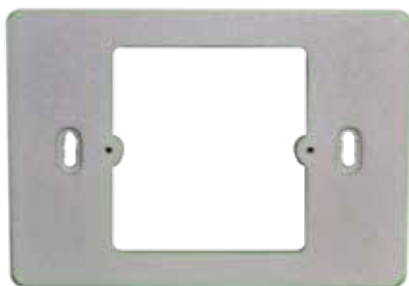
Până la 4 actuatore pot fi unite împreună pe aceeași ieșire. - Tensiune de intrare: 230 VAC - Tensiune de ieșire actuator: 230 VAC - Tensiune de ieșire pompă: 230 VAC 4 A.

| Nr. Zone | Art. COD. | Dimensiuni mm |
|----------|-----------|----------------|
| 8 | T.239.08 | 310 x 110 x 58 |
| 12 | T.239.12 | 310 x 110 x 58 |

Cutii încorporate pentru plăci adaptoare pentru termostat.



Art. T.450.60



Art. T.453

Art. T.450.60 - cutie incorporabila tip 72 x 72 x 50 tip 502 E cu fixare a inserției cu șuruburi cu distanță centrală din 60.

Potrivit pentru termostate încorporate.

Art.453 - Placa adaptoare pentru cutie încorporat 502 E (dim. 72x72 adâncime 50) cu dedesubt cutii încorporate definite

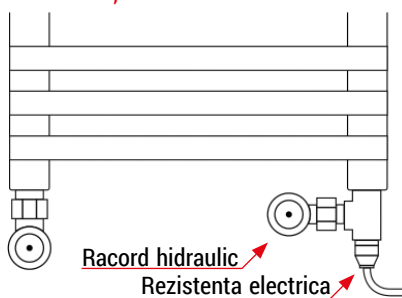
| Art. Cod. | De la tip 502 E la tip |
|-----------|------------------------|
| T.440.23 | 503 |
| T.440.53 | 504 |

Termostate și cronotermostate pentru radiator port-prosoap



Art. G.686

Exemplu de modificare a conductelor pentru inserarea ulterioară a rezistenței în sistemele existente



Art. G.686 -Kit complet pentru a echipa și radiatoare de prosoape funcționare electrica. Complet cu fitting cu ieșire de 1/2" F. e. rezistența electrică, cu cablu de alimentare (Art. G.680) - Tensiune 230 V - protecție IP 44

Rezistența electrică poate fi controlată și de un termostat a mediului de perete. Protecție IP44 - Este absolut interzisă montarea unui rezistor putere electrică (Watt) mai mare decât cea dezvoltată de radiator a funcționare cu apa caldă.

| Art. cod. | Putere W | Culoare fitting |
|-----------|----------|-----------------|
| G.686.30 | 300 | Alb Ral 9010 |
| G.686.31 | 300 | Cromat |
| G.686.40 | 400 | Alb Ral 9010 |
| G.686.41 | 400 | Cromat |
| G.686.60 | 600 | Alb Ral 9010 |
| G.686.61 | 600 | Cromat |



Art. T.501



Art. T.501 - Termostat electronic de cameră „Thesis Plus”. analog pentru controlul radiatoare electrice de prosoape, asamblabile asupra rezistenței electrice. Printr-un senzor extern, menține temperatura camerei dorită. Are funcția „Boost”, care activează rezistența electrică la putere maximă timp de două ore. Are și funcțiile: „Confort”, „Stand-by” și „Timer”, cu pe care funcția „Boost” se repetă de 1 sau de 2 ori pe zi, la timpul programat de utilizator.

Complet cu cablu electric - Temperatura reglabila: 7°C - 32° - Tensiune: 230 V. - 50 Hz. - Protecție: IP11 - Dimensiuni: 113 x 73 x 39 mm.

| Art. cod. | Culoare aparat | Culoare cablu |
|-----------|----------------|---------------|
| T.501.00 | Alb | Alb |
| T.501.01 | Cromat | Gri |



Art. T.502



Art. T.502 - Cronotermostat de cameră digital „Musa Plus”, pt controlul radiatorul electrice de prosoape; poate fi asamblat pe rezistor electric, cu display mare iluminat din spate. Prin intermediul unui senzor extern, menține temperatura camerei dorită și programată de către utilizator. Are următoarele funcții: „Confort”, „Reducere nocturnă”, „Antigel”, „Timer” și „Stand-by”.

- „Confort”: menține temperatura dorită a camerei;
- „Reducere nocturnă”: menține temperatura camerei la o anumită valoare redusă comparativ cu temperatura de Confort;
- „Antigel”: menține temperatura peste 7°C;
- „Timer”: activează rezistența electrică la putere maximă pentru doi ore; „Crono”: funcționează în urma unui program zilnic stabilit de către utilizator, săptămânal;
- „Stand-by”: rezistența electrică este dezactivată, dar aparatul rămâne în funcțiune.

Complet cu cablu electric - Temperatura reglabila: 7°C - 32° - Tensiune: 230 V. - 50 Hz. - Protecție: IP44 - Dimensiuni: 113 x 73 x 39 mm..

| Art. cod. | Culoare aparat | Culoare cablu |
|-----------|----------------|---------------|
| T.502.00 | Alb | Alb |
| T.502.01 | Cromat | Gri |

Cutie termostate analogice si electronice

In contact



Art. T.017.05



Art. T.018.10

Art. T.017.05 - Termostat de contact cu buton de reglare a temperaturii.

Scala reglabila: 0°C ÷ 90°C. - Contacte comutatoare 10A. Complet de arcuri de fixare - protectie IP 40.

Art. T.018.10 - Termostat de contact cu reglare a temperaturii intern.

Scala reglabila: 0°C ÷ 90°C. - Contacte comutatoare 10A. Complet de arcuri de fixare - protectie IP 40.



Art. T.019.70

Electronic



Art. T.116.00

Art. T.019.70 - Termostat contact de siguranta cu resetare manuala cu reglarea temperaturii interne.

Scala reglabila: 40°C ÷ 70°C. - Contacte comutatoare 10A. Utilizarea sa este potrivita în special pentru instalatiile de sistem pe podea. Complet cu arcuri de fixare - protectie IP 40.

Art. T.116.00 - Termostat electronic cu afisaj de contact, cu afisajul temperaturii. Domeniu de reglare: 5° - 80°C Complet cu clema cu arc.

Alimentare: 230 Vac - Contacte: ON-OFF - 10 A. - cu inversare rece-cald - Protectie: IP 40

Tijă rigidă



Art. T.020.00



Art. T.021

Art. T.020.00 - Termostat de imersie cu buton de reglare. Lungime teaca 100 mm. Interval: 0°C ÷ 90°C.

Contacte comutatoare 10A. - Cu puț - protecție IP 40. Conexiune manta de 1/2".

Art. T.021 - Termostat de siguranta prin imersie cu manta de resetare manual

Contacte comutatoare 16A - Lungime manta 100 mm. Atac teaca 1/2"M.

| Art. cod. | Ajustare |
|-----------|--|
| T.021.00 | 100°C fix |
| T.021.70 | 40 ÷ 70°C reglabil (utilizat și ca siguranță în sisteme de incalzire in pardoseala) |



Art. T.022.10

Electronic



Art. T.115.00

Art. T.022.10 - Termostat de imersie cu manta si reglare temperatura interioara.

Scala reglabila: 0°C ÷ 90°C. - Contacte comutatoare 10A. - Cu cockpit. Protectie IP 40. Racord manta 1/2". Lungime teaca 100 mm

Art. T.115.00 - Termostat electronic cu display cu puț imersie 1/2" M, cu afisaj temperatura. Scara de reglare: 5° - 80°C

Lungime puț: 50 mm - Alimentare: 230 Vac
Contacte: ON-OFF - 10 A - cu inversare cold-rece -
Protectie: IP 40

Termostat dublu cu tijă rigidă



Art. T.025.10



Art. T.026.02

Art. T.025.00 - Bitermostat de imersie pentru funcționare și blocare cu butonul de reglare a temperaturii cu resetare manuală cu puț.

Scala termostat reglabila: $0^{\circ}\text{C} \div 90^{\circ}\text{C}$. - Cantar fix pentru termostat de siguranță:
Contacte comutatoare $100^{\circ}\text{C} - 10\text{A}$.

Art. T.026.02 - Termostat dublu de imersie cu manta cu 2 reglari cu buton.

Scala reglabila $0^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$ și $30^{\circ}\text{C} \div 120^{\circ}\text{C}$. Comutarea contactelor.
Conexiune manta $1/2''$, lungime manta 100 mm.

Pentru generatoare de aer cald



Art. T.151.28

Art. R.151.28 - Bitermostat pentru generatoare de aer cald cu buton de control reglarea temperaturii exterioare.

Temperatura reglabila: LIMIT $30^{\circ}\text{C} \div 120^{\circ}\text{C}$. - VENTILATOR $0^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$. Cu teaca perforat cu imbinare - Lungime 250 mm.

Capilar cutie



Art. T.023



Art. T.024.10

Art. T.023 - Termostat capilar cu buton de reglare.

Contact comutator. SPDT.

| Interval $^{\circ}\text{C}$ | $-35^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$ | $0^{\circ}\text{C} \div +60^{\circ}\text{C}$ | $0^{\circ}\text{C} \div +90^{\circ}\text{C}$ |
|-----------------------------|--|--|--|
| Lungimea capilară | 1.000 mm. | 1.500 mm. | 1.000 mm. |
| Bec \emptyset și lungime | 6,5 x 100 | 6,5 x 100 | 6,5 x 100 |
| Art. cod. | T.023.35 | T.023.60 | T.023.90 |

Art. T.024.10 - Termostat capilar cu resetare manuală.

Scala reglabila: $40^{\circ}\text{C} \div 70^{\circ}\text{C}$. Contact comutator. Lungimea capilară mm. 1500. Diametrul și lungimea becului mm. 6,6 x 73.

Termostate digitale cu sonda



Art. T.118.00



Art. T.123.00

Art. T.118.00 - Termostat electronic cu display cu sonda la distanță și afișajul temperaturii. Domeniu de reglare: $5^{\circ} - 80^{\circ}\text{C}$

Lungimea sondei: 1m - Alimentare: 230 Vac
Contacte: ON-OFF - 10 A - cu inversare rece-cald - Protecție: IP 40

Art. T.123.00 - Termostat digital cu afișaj și vizualizare a temperatura pentru montarea pe panou. Dimensiuni 77 x 35 mm. (parte față) x 72 mm. (adâncime). Complet cu sondă NTC 10K cu lungime 2000 mm.

Rezoluție: $0,1^{\circ}\text{C}$. - Curent 230 Vac/50Hz. - Releu 16(4)A 240Vac. Scara de temperatura: $-40^{\circ}\text{C} \div 105^{\circ}\text{C}$.

Termostate tablete bimetalice



Faston orizontal



R.198



Faston verticală



Art. R.198 - Microtermostat de siguranță cu contacte de aur pentru cazane de calibrare fixe și deschiderea rapidă a contactelor.

| | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Temperatură de intervenție | 130°C | 130°C | 120°C | 120°C | 120°C | 120°C | 110°C | 105°C |
| Atacurile tip faston | orizontală filetat M.3 x 0,5 | orizontală 4,8 x 0,8 forat | orizontală filetat M.3 x 0,5 | orizontală 4,8 x 0,8 forat | orizontală 3 x 0,5 perforat | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat |
| Art. Cod. | R.198.30 | R.198.40 | R.198.20 | R.198.50 | R.198.21 | R.198.12 | R.198.10 | R.198.05 |
| Temperatură de intervenție | 100°C | 95°C | 90°C | 85°C | 85°C | 80°C | 75°C | 63°C |
| Atacurile tip faston | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat | orizontală filetat M.3 x 0,5 | orizontală 4 forat | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat | 6.3 vertical forat |
| Art. Cod. | R.198.00 | R.198.95 | R.198.90 | R.198.84 | R.198.85 | R.198.80 | R.198.75 | R.198.63 |



Art. T.030.06



Art. T.030.35
Art. T.030.40

Art. T.030 - Microtermostat pilula complet cu arc de fixare și calibrare fixa - 10A.

| Art. cod. | Tip | Calibrare |
|-----------|---|---|
| T.030.06 | Antigel | Se închide la 6°C - Se deschide la 16°C |
| T.030.35 | Consens pentru convectoare ventilatoare | Se închide la 35°C |
| T.030.40 | Consens pentru convectoare ventilatoare | Se închide la 42°C |

Pentru sobe pe peleți



Art. T.033

Art. T.033 - Microtermostat bimetalic cu șurub de 4 mm. cu temperatura de intervenție fixa - 10 A.

| Art. cod. | Contacte N.C. Calibrare |
|-----------|-------------------------|
| T.033.00 | 100°C |
| T.033.10 | 110°C |
| T.033.20 | 120°C |

Sonde de temperatura pentru termostate și termoregulate

Sonde de temperatură



Art. T.223

Art. T.223 - Sondă de temperatură utilizată în mod normal pentru a etaj complet de 3 m. de cablu, poate fi conectat la termostate Art. T.420, dar poate fi folosit și pentru măsurarea temperaturii a conductelor și a mediului intern și extern.

Tip NTC 25° = 10K - Diametru Ø 7 mm. Componente de setare: -9,5°C / 99,5°C

| Tip | Cablu moale | Cablu rigid pentru a fi introdus în mantale de sub podea |
|-----------|-------------|--|
| Art. cod. | T.223.00 | T.223.03 |

Sonde de temperatura pentru panouri solare



Art. T.210.00

Pt 1000

Art. T.210.00 - Sonda de temperatura pentru panouri solare Pt 1000Cl. B EN60751

Senzor din tub inox 6x50mm - Cablu silicon gri Lungime: 1000mm - Terminații cu mânșoane preizolate. Scala de temperatura -50/+180°C

Art. T.224.00 - Sonda de temperatura pentru panouri solare Pt 100.

Senzor in tub de oțel inoxidabil 6x50mm - Lungimea: 2000mm. Scala de temperatură -30/+150°C

Pt 100

NTC 47K



Art. T.224.00



Art. N.142.47

Art. N.142.47 - Sonda aer și apă tip NTC 47K cu bec cilindric din TPE 5 x 20mm.

Temperatura de funcționare: -40°C/+110°C. Lungimea capsulei: 20 mm. Diametru: 5mm. Tip cablu: TPE rotund dublu izolat - Lungime: 1 m.

Sonde si senzori de temperatura pentru cazane si sobe pe biomasa

Senzori de temperatură NTC

47K



Art. N.142.47

10K



Art. N.143.01

Art. N.142.47 - Sonda aer si apa tip NTC 47K cu bec cilindric din TPE 5 x 20mm.

Temperatura de functionare: $-40^{\circ}/+110^{\circ}\text{C}$. Lungimea capsulei: 20 mm.
Diametru: 5mm. Tip cablu: TPE rotund dublu izolat - Lungime: 1 m.

Art. N.143.01 - Sonda de aer tip picatura PVC epoxidic NTC 10K.

Temperatura de functionare: $-30^{\circ}/+105^{\circ}\text{C}$. Lungimea capsulei: 5 mm.
Diametru: 3mm. Tip cablu: PVC HT 105° - Lungime: 1 m.

10K



Art. N.145.02

10K



Art. N.146.04

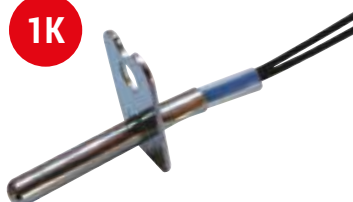
Art. N.145.02 - Sonda aer tip NTC 10K cu bec TPE 6 x 5 x 15 mm.

Temperatură de funcționare: $-50^{\circ}/+120^{\circ}\text{C}$. Lungime capsulei: 15 mm.
Diametru: 6 x 5 mm. Tip cablu: plat din TPE - Lungime: 1 m.

Art. N.146.04 - Sonda de aer impermeabila tip NTC 10K cu bec cilindric in TPE 5 x 20 mm.

Temperatura de functionare: $-50^{\circ}/+110^{\circ}\text{C}$. Lungimea capsulei: 20 mm.
Diametru: 5mm. Tip cablu: TPE rotund dublu izolat - Lungime: 1 m

1K



Art. N.147.01

1K



Art. N.149.03

Art. N.147.01 - Sonda de control fum tip NTC 1K 300°C cu flansa fixare 20 + 20 mm.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+300^{\circ}\text{C}$. Lungimea capsulei: 40 mm.
Diametru: 4 mm. Tip cablu: Teflon - Lungime: 200 mm.

Termocupluri de temperatură

J



Art. N.150

Art. N.149.03 - Sonda de control fum tip NTC 1K 300°C cu flansa fixare 11 mm. si manta de protectie, cu bec din inox.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+300^{\circ}\text{C}$. Lungimea capsulei: 11 mm.
Diametru: 4 mm. Lungime: 1 m

Art. N.150 - Termocuplu de temperatura tip "J" cu tub si cablu din otel inoxidabil „Vetrotex”.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+350^{\circ}\text{C}$

| Art. cod. | Ø mm. | Lungime mm. |
|-----------|--------|-------------|
| N.150.01 | 4 X 30 | 880 |
| N.150.02 | 4 X 30 | 1.250 |
| N.150.04 | 4 X 40 | 880 |
| N.150.05 | 4 X 40 | 1.250 |

Art. N.153 - Termocuplu de temperatura tip "J" cu tub si cablu din otel inoxidabil „Vetrotex”, cu flanșă de fixare 23 + 17 mm.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+350^{\circ}\text{C}$.

| Art. cod. | Ø mm. | Lungime mm. |
|-----------|--------|-------------|
| N.153.01 | 4 X 40 | 880 |
| N.153.02 | 4 X 40 | 1.250 |

Art. N.155.00 - Termocuplu pentru control fum tip "K" 550°C.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+550^{\circ}\text{C}$. Capsula: 6 x 60.
Lungimea capsulei: 60 mm. Diametru 6 mm.
Tip cablu: Fibră de sticlă, Lungime cablu: 3 m.

K



Art. N.157.00

Art. N.157.00 - Termocuplu pentru control fum tip "K" 400°C cu flansa de fixare 20 + 20 mm.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+400^{\circ}\text{C}$. Capsula: 4 x 40.
Lungimea capsulei: 40 mm. Diametru 4mm.
Tip cablu: Fibra de sticla - Lungime cablu: 1,10 m.

K

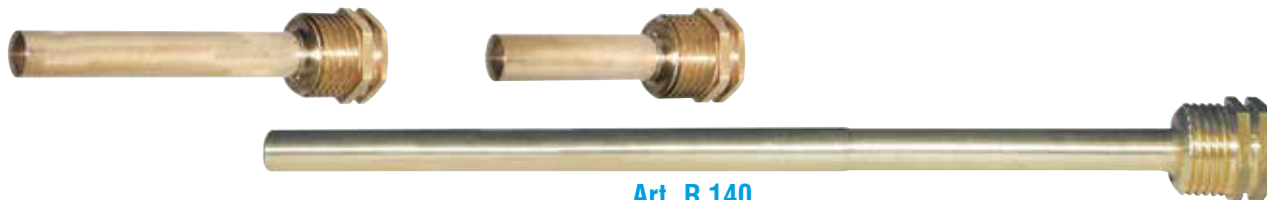


Art. N.159.00

Art. N.159.00 - Termocuplu pentru control fum tip "K" 900°C.

Temperatura de functionare: $0^{\circ}/+900^{\circ}\text{C}$. Capsula: 3 x 110.
Lungimea capsulei: 110 mm. Diametru 3mm.
Tip cablu: Silicon - Lungime cablu: 2 m.

Cutii pentru termostate și sonde de temperatură

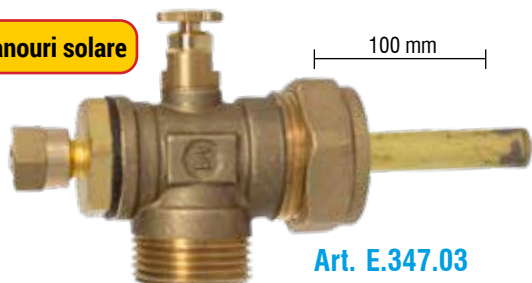


Art. R.140

Art. R.140 - Cutii pentru termostate, termometre și sonde de temperatură.

| Art. cod. | Racorduri | Ø interior mm. | Lungime | Art. cod. | Racorduri | Ø interior mm. | Lungime |
|-----------|-----------|----------------|---------|-----------|-----------|----------------|---------|
| R.140.00 | 3/8"M. | 9 | 30 | R.140.50 | 1/2"M. | 9 | 50 |
| R.140.87 | 3/8"M. | 7 | 70 | R.140.03 | 1/2"M. | 9,75 | 60 |
| R.140.80 | 3/8"M. | 10 | 100 | R.140.05 | 1/2"M. | 9 | 150 |
| R.140.01 | 1/2"M. | 7 | 50 | R.140.06 | 1/2"M. | 9 | 190 |
| R.140.02 | 1/2"M. | 7 | 120 | R.140.07 | 1/2"M. | 9 | 280 |
| R.140.15 | 1/2"M. | 7 | 150 | R.140.04 | 1/2"M. | 9 | 90 |
| R.140.22 | 1/2"M. | 7 | 200 | R.140.20 | 1/2"M. | 14 | 200 |
| R.140.25 | 1/2"M. | 7 | 250 | R.140.33 | 1/2"M. | 14 | 300 |
| R.140.30 | 1/2"M. | 7 | 300 | R.140.08 | 1/2"M. | 14 | 100 |
| R.140.35 | 1/2"M. | 7 | 350 | R.140.09 | 1/2"M. | 14 | 120 |
| R.140.40 | 1/2"M. | 7 | 400 | R.140.10 | 1/2"M. | 14 | 150 |
| R.140.45 | 1/2"M. | 7 | 450 | | | | |

Pentru panouri solare



Art. E.347.03

Art. E.347.03 - Fixare încrucișată cu suport de sondă și supapă de aerisire manuală.

Racorduri SQ 3/4"M. x Ø 22 mm. - Potrivit pentru panouri solare.



Art. R.141.02

Art. R.141.02 - Pachet 20 arcuri de frecare pentru puturi. Lungime 100 mm. Diametru gaura de 15 mm.

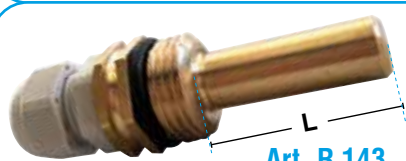


Art. R.142.02

Art. R.142.02 - Pachet 10 arcuri din oțel pentru fixarea capilar al termostatelor

Art. R.143 - 1/2" M. buzunar suport sonde din alama cu presetupe din plastic pentru cabluri Ø 6-8 mm.

Diametru interior: 9 mm.



Art. R.143



Art. R.144

| Art. cod. | Lungime L |
|-----------|-----------|
| R.143.30 | 30 mm. |
| R.143.50 | 50 mm. |

Art. R.144 - Buzunar suport sondă cu piuliță de compresie de fixare a capsulei de la Ø 8 mm. - Cu presetupe din plastic pentru cabluri Ø 6-8 mm.

| Art. cod. | Diametru |
|-----------|----------|
| R.144.18 | 1/8" |
| R.144.04 | 1/4" |

Arc de fixare pentru cablul sondei



Art. R.147.18

Pachet de 10 arcuri de fixare pentru cablul sondelor pe țevile cazanului Ø 18.

Constă dintr-un guler din tablă de oțel armonic galvanizat.

Bazin de pardoseală cu absorbant



Art. R.148.10

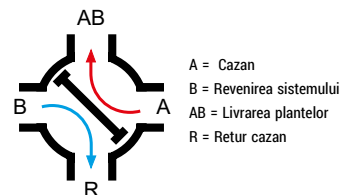
Art. R.148.10 - Cutie de pardoseală cu absorbant de căldură din cupru 90 x 90 pentru introducerea și scoaterea ușoară a sondei cu cablu rigid în carcasă de înlocuire. Complet cu carcasă de ghidare și blocare pentru îndoire la 90° art. G.737.16.

Cutie constă dintr-o manta de alamă sudată pe corpul de cupru cu 1/2" M. capăt filetat conectabil la cupru, polietilenă și multistrat pentru a proteja cablul de la termostat la termostat și pentru a permite scoaterea și reintroducerea usoară a sondei în cazul înlocuirii.

Supape de amestec cu 4 căi



Art. E.140



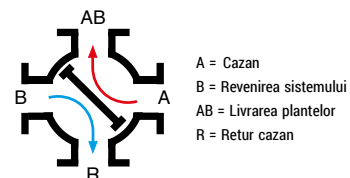
Art. E.140 – Robinet de amestec fluture cu 4 căi filetat complet cu servomotor bidirecțional: deschidere și închidere.

Alimentare: servomotor 230 Vac.

| Fara servomotor | | Cu servomotor | |
|-----------------|----------|---------------|----------|
| Art. cod. | Diametru | Art. cod. | Diametru |
| E.140.03 | 3/4" | E.140.53 | 3/4" |
| E.140.10 | 1" | E.140.60 | 1" |
| E.140.14 | 1 1/4" | E.140.64 | 1 1/4" |
| E.140.12 | 1 1/2" | E.140.62 | 1 1/2" |
| E.140.20 | 2" | E.140.70 | 2" |



Art. E.142



Art. E.142 - Robinet de amestec din fontă a fluture cu flanșă serie grea în 4 căi.

Fara servomotor

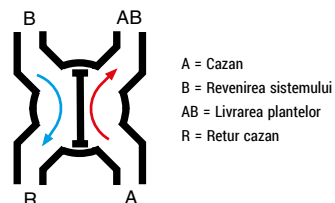
| Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 |
|------------|-----------|--------------|-----------|
| Art. cod. | E. 142.20 | E. 142.22 | E. 142.30 |

Complet cu servomotor T.109.00

| Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 |
|------------|-----------|--------------|-----------|
| Art. cod. | E. 142.70 | E. 142.72 | E. 142.80 |



Art. E.614



Art. E.614 - Robinet de amestec din fonta fluture 4 căi cu conexiuni paralele 1 1/2" M. x 1 1/2" F. învârtitoare.

Permite instalarea acestuia cu conexiunile la centrala de dedesubt și la sistemul de deasupra.

| Model | Fara servomotor | Cu servomotor T.109.00. |
|-----------|-----------------|-------------------------|
| Art. Cod. | E. 614.12 | E. 614.14 |

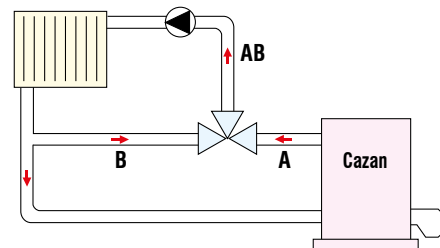
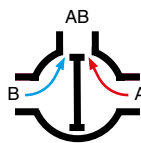
Supape de amestec cu 3 căi



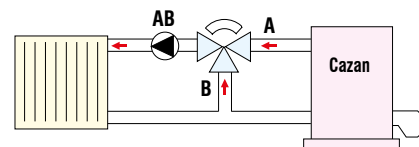
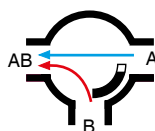
Art. E.141

Modele

Tip fluture



Tipul sectorului



A = Cazan B = Retur sistem AB = Livrare sistem

Art. E.141 - Robinet de amestec cu 3 căi filetat. Conexiuni F - Din alamă de la 3/4" la 1 1/4" cu distanță de 72 centre. În fontă de la 1 1/2" la 2".

| Model | Tip fluture | | | | | | Model | Tipul sectorului | | | | |
|-----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Fără servomotor | Diametru Ø | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" | Fără servomotor | Diametru Ø | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" |
| | Art. cod. | E. 141.03 | E. 141.10 | E. 141.14 | E. 141.12 | E. 141.20 | | Art. cod. | E. 141.11 | E. 141.15 | E. 141.13 | E. 141.21 |
| Complet cu servomotor | Diametru Ø | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" | Complet cu servomotor | Diametru Ø | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" |
| | Art. cod. | E. 141.53 | E. 141.60 | E. 141.64 | E. 141.62 | E. 141.70 | | Art. cod. | E. 141.61 | E. 141.65 | E. 141.63 | E. 141.71 |

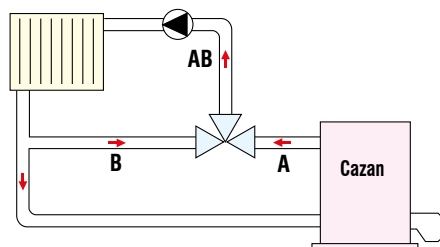
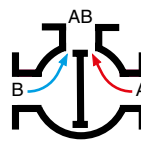


Art. E.144

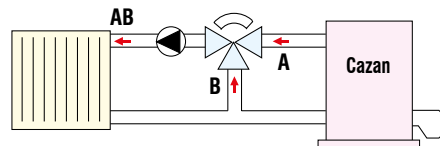
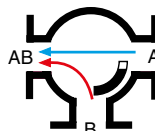


Modele

Tip fluture



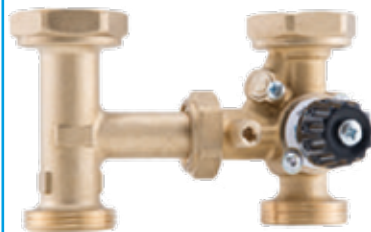
Tipul sectorului



A = Cazan B = Retur sistem AB = Livrare sistem

Art. E.144 - Supapă de amestecatoare din fontă, cu flanșe, cu 3 căi.

| Model | Tip fluture | | | | | Model | Tipul sectorului | | | | |
|-----------------------|-------------|----------|--------------|----------|-----------|-----------------------|------------------|----------|--------------|----------|-----------|
| Fără servomotor | Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 | 4" DN 100 | Fără servomotor | Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 | 4" DN 100 |
| | Art. cod. | E.144.20 | E.144.22 | E.144.30 | E.144.40 | | Art. cod. | E.144.21 | E.144.23 | E.144.31 | E.144.41 |
| Complet cu servomotor | Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 | 4" DN 100 | Complet cu servomotor | Diametru Ø | 2" DN 50 | 2 1/2" DN 65 | 3" DN 80 | 4" DN 100 |
| | Art. cod. | E.144.70 | E.144.72 | E.144.80 | E.144.90 | | Art. cod. | E.144.71 | E.144.73 | E.144.81 | E.144.91 |



Art. E.143.2-



Art. E.143.1-

Art. E.143 – Robinet de amestec din alama cu 3 cai cu by-pass cu racord pompă Furtun pivotant de 1½" sau furtun pivotant de 2"

| | | |
|-------------|---|---|
| Dimensiune: | DN 25 | |
| Tip | Cu racord de conectare aliniat 1½" M. x 1½" W. r. (Ar t. E.609.12) cu by-pass | Numai supapa Kv10 1½" M. x 1½" W. rotund. x 1"M. cu by-pass |
| Art. cod. | E.143.22 | E.143.12 |
| Misura: | DN 32 | |
| Tip | Cu racord de conectare aliniat 2" M. x 2" W. r. (Art. E.609.20) | Numai supapa Kv18 2" M. x 2" W. rotund. x 1¼" |
| Art. cod. | E.143.23 | E.143.13 |

Servomotoare pentru supape de amestec



Art. T.106



Cu termoregulator

Art. T.107.00

Art. T.108.01

Petru supape:

E.140.03
E.140.10
E.140.14
E.141.11
E.141.15
E.143.12
E.614.12



Art. T.108.02

Petru supape:

E.140.12
E.141.03
E.141.10
E.141.12
E.141.13
E.141.14



Pentru supape cu Ø până la 4"



Art. T.109.00



Art. T.109.40

Art. T.106 – Servomotor bidirecțional pentru robinete de amestec. Cuplu: 10 Nm – Putere 230 Vac – Timp deschidere și închidere: 90".

De putere adecvată pentru supape cu diametre de până la 1 1/2". Unghi de rotație: 90° – Pentru îmbinările de cuplare la supape vezi art. T.108.xx de mai jos.

| Code articol | Model |
|--------------|---------------------------------------|
| T.106.00 | Deschidere și Închidere |
| T.106.10 | Modulant: 10 V. sau 4-20 mA cu ieșire |

Art. T.107.00 – Servomotor bidirecțional pentru robinete de amestec complet cu termoregulator modulator pentru reglarea temperaturii punct fix. Complet de display cu doua butoane și sonda de temperatura. Interval de reglare: 1°-100°C. Cuplu: 10 Nm – Alimentare 230 Vac – Timp de deschidere și închidere regulabil 60-150" – Direcție deschidere și închidere programabile – Mod de încălzire parametrizabil sau răcire.

De putere adecvată pentru supape cu diametre de până la 1 1/2". Unghi de rotație: 90° – Per îmbinările de cuplare la supape vezi art. T.108.xx de mai jos.

Art. T.108 – Îmbinare cuplaj servomotor art. T.106.xx și T.107.00 cu supape de amestec.

| Art. Cod. | Tip pentru supape |
|-----------|--|
| T.108.01 | E.140.03 - E.140.10 - E.140.14 - E.141.11 E.141.15 E.143.12 - E.614.12 |
| T.108.02 | E.140.12 - E.141.03 - E.141.10 - E.141.12 E.141.13 - E.141.14 |

Art. T.109.00 - Servomotor bidirecțional pentru robinete de amestec cu microîntrerupător întrerupător de limită - Nm 22 - Timp de deschidere sau închidere: 120" - 230 V. De putere adecvată pentru robinete de până la 4" - DN 100.

Consultați tabelul de mai jos pentru cuplarea supapei adecvată.

Îmbinări de cuplare servomotor T.109.XX

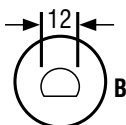
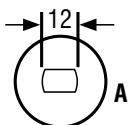


Art. T.200

Desene de referință

E.140.03 • E.140.10
E.140.14 • E.140.12
E.141.03 • E.141.10
E.141.14 • E.141.12
MUT & HONEYWELL

E.614.12 • HONEYWELL
TERMO-MIX • E.S.B.E. - I.M.T.
ELESTA • TERMOSTATICA 22
BUCHE • VILB 62"
MUT new type



Art. cod T.200.33 Art. cod T.200.37

Art. T.200 - Cuplaj pentru servomotoare la robinete de amestec Art. T.109

| Art. Cod. | Referință |
|-----------|-----------|
| T.200.33 | A |
| T.200.37 | B |

Art. T.109.40 - Servomotor bidirecțional pentru robinete de amestec cu microîntrerupător de capăt cursa - Nm 22 - Timp de deschidere sau închidere: 120" - 230 V. De putere adecvată pentru vane până la 4" - DN 100. Cu suport mobil pentru a permite instalarea pe robinete cu izolație sau unde este necesară cuplarea cu supapa decalibrată. - Detartraj mm.: 40. Necesă pentru montaj pe robinete Art. E.142.70 și art. E.142.72.

Complet cu robinet: art. E.140 și art. E.141.

Supape motorizate și supape de zonă



Art. T.080

Art. T.080 - Vană de zonă motorizată „HOTWELL” în alamă. 230V - 50Hz.

Inchis normal, revine în lipsa tensiunii

închidere. Prevăzută cu maneta pentru deschidere manuală.

| Art. cod. | Tip | Conexiuni | Kv |
|-----------|-------|------------------------------|-----|
| T.080.03 | 2-CĂI | 3/4" F. x 3/4" F. | 5,7 |
| T.080.00 | 2-CĂI | 1" F. x 1" F. | 8,7 |
| T.080.13 | 2-CĂI | 3/4" M. x 3/4" M. | 5,7 |
| T.080.10 | 2-CĂI | 1" M. x 1" M. | 8,7 |
| T.080.22 | 2-CĂI | Teavă de cupru cu 2 căi Ø 22 | 5,7 |
| T.080.28 | 2-CĂI | Teavă de cupru cu 2 căi Ø 22 | 8,7 |
| T.080.33 | 3-CĂI | 3/4" F. x 3/4" F. x 3/4" F. | 5,5 |
| T.080.30 | 3-CĂI | 1" F. x 1" F. x 1" F. | 8,3 |
| T.080.43 | 3-CĂI | 3/4" M. x 3/4" M. x 3/4" M. | 5,5 |
| T.080.40 | 3-CĂI | 1" M. x 1" M. x 1" M. | 8,3 |
| T.080.42 | 3-VIE | Teavă de cupru cu 2 căi Ø 22 | 5,5 |
| T.080.48 | 3-VIE | Teavă de cupru Ø 28 | 8,3 |

Art. T.098 - Vane cu bilă motorizate cu 2 sau 3 căi cu conexiuni coplanare.

Constând dintr-un robinet cu bilă din alamă și acționarea servomotorului. Putere: 230Vac

| Tip | 2 CĂI | | | |
|-----------|-----------------|----|----------------------|-----------------|
| Art. cod. | Conexiuni | DN | Apăsati. Bara maximă | Timp deschidere |
| T.098.03 | 3/4" x 3/4" | 20 | 25 | 45" |
| T.098.10 | 1" x 1" | 25 | 10 | 90" |
| T.098.14 | 1 1/4" x 1 1/4" | 32 | 10 | 90" |
| T.098.42 | 1 1/2" x 1 1/2" | 40 | 10 | 90" |
| T.098.40 | 2" x 2" | 50 | 10 | 90" |

| Tip | 3 CĂI | | | |
|-----------|--------------------------|----|----------------------|-----------------|
| Art. cod. | Conexiuni | DN | Apăsati. Bara maximă | Timp deschidere |
| T.098.53 | 3/4" x 3/4" x 3/4" | 20 | 25 | 45" |
| T.098.50 | 1" x 1" x 1" | 25 | 10 | 90" |
| T.098.54 | 1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4" | 25 | 10 | 90" |
| T.098.52 | 1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2" | 32 | 10 | 90" |



Art. T.098

Art. T.102 - Vană cu bilă motorizată.

Alimentare: 230 V. - 50Hz cu microîntrerupător limita de 5A - Presiune presiune de lucru 10 bar - Protecție IP 40.

| CU DOUĂ CĂI, DE ÎNCHIDERE | | | CU TREI CĂI, DEVIANTĂ | | |
|---------------------------|------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------|
| Art. cod. | Diametru Ø | Timp funcționare | Art. cod. | Diametru Ø | Timp funcționare |
| T.102.03 | 3/4" M. x 3/4" M.* | 60 secunde | T.102.53 | 3/4" M. x 3/4" M. x 3/4" M.* | 60 secunde |
| T.102.10 | 1" M. x 1" M. * | 60 secunde | T.102.50 | 1" M. x 1" M. x 1" M. * | 60 secunde |
| T.102.14 | 1 1/4" M. x 1 1/4" M.* | 60 secunde | T.102.54 | 1 1/4" M. x 1 1/4" M. x 1 1/4" M.* | 60 secunde |
| T.102.42 | 1 1/2" M. x 1 1/2" M.* | 60 secunde | T.102.52 | 1 1/2" M. x 1 1/2" M. x 1 1/2" M.* | 60 secunde |
| T.102.40 | 2" M x 2" M. | 120 secunde | | | |



Art. T.102

Supape plus actuator



Art. T.137

Art. T.137 - Vană liniară cu 2 căi cu tijă de închidere din oțel inoxidabil cu cursă verticală de 4 mm. - Atașament pentru actuator 30x1,5.

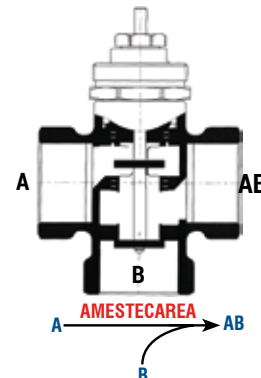
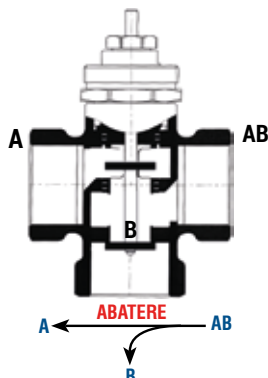
Poate fi combinat cu servomotoare termostatiche: art. T.130,70.

Poate fi combinat cu servomotoare electro-termice: art. V.058.

| | | | | |
|-----------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
| Atacurile | 3/4"M. x 3/4"M. | 3/4"F. x 3/4"F. | 1"M. x 1"M. | 1"F. x 1"F. |
| Ksv | 2,8 | 2,8 | 4,5 | 4,5 |
| Art. cod. | T.137.03 | T.137.30 | T.137.10 | T.137.00 |



Art. T.138



Art. T.138 - Vană cu 3 căi (A x B x AB) liniară cu tijă de închidere din oțel inoxidabil cu cursă verticală 4 mm. - Conexiune actuator 30 x 1,5.

Poate fi combinat cu servomotoare termostatiche art. T.130,70.

Poate fi combinat cu servomotoare electrotermice art. V.058.



Art. V.058

Art. V.058 - Servomotor termoelectric N.C. pentru deschiderea și închiderea electrică a vanelor producătorilor specificate mai jos.

Poate fi controlat de un termostat de cameră pentru a regla individual temperatura din încăperi. Pentru transformator de tensiune Art. T.129.

| Model | Art. cod. | Producător vană | Conexiune | Tensiune Volți |
|---|-----------|---|------------|----------------|
| Fără microîntrerupător la finalul cursei. | V.058.01 | Antares, Honeywell, MNG, Heimeir, Watts | M.30 x 1,5 | 230V AC |
| | V.058.02 | Antares, Honeywell, MNG, Heimeir, Watts | M.30 x 1,5 | 24V AC |
| Cu microîntrerupător la finalul cursei | V.058.35 | Antares, Honeywell, MNG, Heimeir, Watts | M.30 x 1,5 | 230V AC |
| | V.058.36 | Antares, Honeywell, MNG, Heimeir, Watts | M.30 x 1,5 | 24V AC |



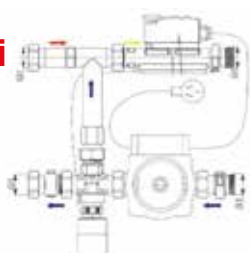
Art. T.130.70

Art. T.130.70 - Servomotor termostatic N.C. prin telecomandă cu bec și capilar 2000 lungime mm. cu volanta ABS - Domeniu de reglare: 20°C - 60°C. Bec Ø 9, lungime. 135 mm. - Atacul 30x1,5.

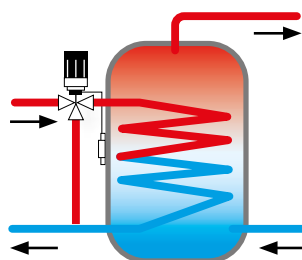
În mod normal închis. Poate fi instalat pe robinete art. V.051, V.052, V.054, T.137, T.138

Aplicații posibile pentru reglarea temperaturii

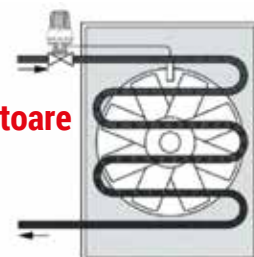
Implanturi radianti



Cascadă fierbinte în boiler



Aer înăuntru termoventilatoare





Art. T.142

Art. T.142 - Robinet din alama, drept cu 2 cai, complet cu actuator electromecanic (Art. V.058), cu întrerupător de limită. Temperatură timp de funcționare max. 110°C.

| Art. cod. | Diametru | Ksv | Tensiune |
|-----------|-----------------|-----|----------|
| T.142.05 | 3/4"M. x 3/4"M. | 2,8 | 24 V. |
| T.142.15 | 3/4"M. x 3/4"M. | 2,8 | 230 V. |
| T.142.10 | 1"M. x 1"M. | 4,5 | 24 V. |
| T.142.50 | 1"M. x 1"M. | 4,5 | 230 V. |



Art. T.143

Art. T.143 -Robinet drept alama cu 3 căi, complet cu actuator electromecanic (Art. V.058), cu întrerupător de limită. Max. temperatura de funcționare 110°C

| Art. cod. | Diametru | Ksv | Tensiune |
|-----------|-------------------|-----|----------|
| T.143.05 | 3/4"M. x 3/4" M. | 2,8 | 24 V |
| T.143.15 | 3/4" M. x 3/4" M. | 2,8 | 230 V |
| T.143.10 | 1" M. x 1" M. | 4,5 | 24 V |
| T.143.50 | 1" M. x 1" M. | 4,5 | 230 V |

Unitati electronice de control pentru termoseminee



Art. T.126.00

Art. T.126.00 - Unitate electronică de control pentru controlul temperaturii apei din termoseminee.

Detectează temperatura printr-o sondă și antrenează pompa de circulație. Alarma acustic pentru temperaturi peste 90°C activ chiar și în poziția OFF. Comutator pentru GRIL. Protecție la îngheț cu pornire automată a pompei. Echipat de teaca și sonda. Alimentare 230V ~ ±15% 50Hz. 60 Hz. Evaluare contact 5A - 250 V ~ Reglarea temperaturii 30°C ± 90°C. Diferențial de intervenție ~ 1,5°C. Tip sondă NTC. Afisare temperatura: 20°C ÷ 90°C. Grad de Protecție IP 30. Complet cu cutie din plastic cu 3 module pentru a fi încastrată în perete.



Art. T.128.00

Art. T.128.00 - Unitate electronică digitală de control „201 RLX” pentru controlul și managementul cazane semineu tot în combinație cu cazane pe gaz cu separare circuit, cu schimbătoare, acumulatori ACM și multe altele. Are diverse configurații de sistem cu diferite programe de operare, selectabile din meniu, prin care este posibilă adaptarea unității de comandă la diferitele tipuri de sistem prezente, complet cu sondă cutie încasabilă cu trei module tip 503.

Detectează temperatura apei și controlează pornirea și oprirea apei circulator(e) și excluderea automată a sistemului de încălzire pentru a facilita producerea apei calde menajere cu racord la debitmetru. Are de protecție antigel cu pornire automată a circulatorului(iilor) pentru a preveni înghețarea țevilor. 230 Vac.



Art. T.134.00

Art. T.134.00 - Centrală electronică AIR RLX pentru controlul semineelor cu aer fierbinte. Complet cu sondă și cutie încasabilă tip 504 cu patru module.

Vă permite să vizualizați temperatura prezentă în conducta de evacuare a aerului fierbinte și pentru a activa ventilatorul când se atinge temperatura setată. 230 Vac.



Termoregulate de temperatură



Art. T.095.12



Art. T.095.12 – Termoregulator modulator integrat in servomotor complet cu Supapă de amestec din alama cu 3 căi și sondă de temperatură. Supapă de amestec inclusă by-pass și conexiunea pompei. Interval de reglare: 1°-100°C. – Ora de deschidere închidere reglabila 60-150° – Directia de deschidere si inchidere reglabila.

- Alimentare: 230 Vac. - Coeficient Kv 10
- Conexiuni: 1 1/2" F. pivotant (circulator) x 1 1/2" M. x 1"
- Potrivit pentru:
- Scăderea și reglarea temperaturii în sistemele radiante pe podea.
- Reglarea temperaturii pentru evitarea condensului în aparatele cu combustibili din biomasă.
- Reglarea temperaturii în depozitarea sau distribuția apa calda menajera

Art. T.096 – Termoregulator modulant integrat în servomotorul instalat pe robinetul de amestec inclus si completat cu sonda de temperatura. Domeniu de reglare: 1°-100°C. – Timp de deschidere si inchidere reglabil 60-150° – Sensul de deschidere și de închidere parametrizabil – Modul parametrizabil încălzire sau răcire.

Potrivit pentru:

- Scăderea și reglarea temperaturii în sistemele radiante pe podea.
- Reglarea temperaturii pentru evitarea condensului în aparatele cu combustibili din biomasă.
- Reglarea temperaturii în depozitarea sau distribuția apa calda menajera.



Art. T.096



| Art. Cod. | Tip | Ø | Material |
|-----------|-------|--------|----------|
| T.096.03 | 3-CĂI | 3/4" | Alama |
| T.096.10 | 3-CĂI | 1" | Alama |
| T.096.14 | 3-CĂI | 1 1/4" | Fontă |
| T.096.12 | 3-CĂI | 1 1/2" | Fontă |
| T.096.53 | 4-CĂI | 3/4" | Alama |
| T.096.50 | 4-CĂI | 1" | Alama |
| T.096.54 | 4-CĂI | 1 1/4" | Alama |
| T.096.52 | 4-CĂI | 1 1/2" | Fontă |



Art. T.101.07



Art. T.101.07 - Centrală electronică de comandă model T. Reg. 300 pentru reglementarea Temperatura camerei proporțională integrală cu controlul supapei mixer sau arzător în raport cu variațiile atmosferice exterioare ale temperatura, cu programare zilnică și săptămânală a temperaturii mediu.

Este un dispozitiv electronic avansat care vă permite menține temperatura într-un mediu sub control precis. Acest unitatea de control achiziționează datele de temperatură care decurg din sonde și reglează fluid de încălzire la nevoile climatice dorite, permițând a grad ridicat de confort.

Programarea unității de control este extrem de ușoară, trebuie doar să urmați instrucțiunile necesare setându-le direct de pe afișaj. Acest T. Reg. Modelul 300 este un dispozitiv versatil care permite operatorul să aleagă modul de funcționare al acestuia conectându-l pe ambele cu robinete de amestec (funcționare integral proporționala) și cu arzatoare (funcționare ON - OFF).

Aceste caracteristici tehnice fac ca instalarea unității de comandă să fie ideală în special pentru controlul încălzirii sistemelor civile și industriale. Afișarea constantă a tuturor elementelor sistemului; Display grafic iluminat din spate; Dimensiuni: 158 x 90 x 58. Instalare in dulap pe bar Omega EN 50092. - (12 module). Cu butoane de navigare pentru setări și control constant al temperatura provenita de la sonde; Afișarea constantă a tuturor temperaturile sistemului de încălzire. Limbi de configurare așteptate: engleză, italiană, spaniolă și franceză.



Art. T.124.00

Art T.124.00 - Termostat diferential "Sundigit" pentru panouri solare cu instalatie pe perete cu afisaj digital, completata cu trei sonde de temperatura.

Când temperatura panourilor este mai mare decât cea a apei din cazan, termostatul porneste pompa care permite schimbul de caldura între panou și centrala. Cu afişare a ceasului, a temperaturii colectorului și rezervorului de stocare. Colector: 0°C. - 200°C. Fierbător: 0°-100°C. Alimentare 230 Vac - Ieşire de contact pentru pompă și centrala: 5A Dimensiuni: 131x88x (H) 27,2 - Sonde conectabile până la 100 m.



Art. T.125.02

Art. T.125.02 - Termostat diferential CONTROL SOLAR pentru panouri solare cu trei sonde - instalare pe şină DIN pentru 3 module.

Când temperatura panourilor este mai mare decât cea a apei din cazan, centrala porneste pompa care permite schimbul de caldura între panou și centrala. Pentru a asigura un schimb perfect de temperatură, echipamentul este echipat cu o diferență de temperatură „delta T” variind de la 1°C la 9°C reglabilă cu butonul situat pe partea frontală a termostatului.

Reglare: 30-80°C. Reglare diferențială 1-9°C. Putere 230 V. Ieşire releu 10 A. Dimensiuni 53x90x58. Sonde conectabile până la 100 mt. Echipat cu 2 întrerupătoare de excludere: pompă panou solar, pompă integrare.



Art. T.127.04

Art T.127.04 - Centrală electronică de comandă „SOLAR CONTROL SC 200” cu display pentru panouri solare cu patru sonde de temperatură. Cu reglare PWM2 pentru pompa de circulație.

Când temperatura panourilor este mai mare decât cea a apei din cazan, unitatea de control porneste pompa care permite schimbul de caldura între panou și cazan. Pentru a asigura schimbul perfect de temperatură, echipamentul este echipat cu o diferență de temperatură „delta T” variind de la 3°C la 15°C reglabil cu butoanele din partea frontală a unității de comandă. Permite integrarea atât la apa menajeră cât și la sistemul tradițional de încălzire.

Configurare a 4 sisteme solare diferite Primul sistem de panou al cazanului. Al 2-lea Sistem Panou Cazan + Cazan de stocare cu control automat temperatură. 3. Sistem de integrare a sistemului de încălzire cu control automat. Al 4-lea sistem de integrare cu sistemul piscinei cu control automat. Prioritatea apei menajere Alimentare: 230 V - Domeniu de citire a temperaturii: -20°C. 120°C Fixare: pe tablou electric pe șina DIN omega - 9 module. - Vezi T.105.14

Vane de amestec termostatic

Pentru utilizări sanitare



Art. C.051

Art. C.051 - - Baterie termostatica pentru sisteme de distributie a apei sanitare cu temperatura maxima 85°C. Reglare: 30°C÷65°C. Supape reținere care poate fi încorporată prin art. P.002.

| | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|
| Atacurile | 1/2" M x 1/2" M x 1/2" M | 3/4" M x 3/4" M x 3/4" M | 1" M x 1" M x 1" M |
| Art. cod. | C.051.02 | C.051.03 | C.051.10 |
| Debit lt./min. a 3 bar | 29 | 36 | 74 |



Art. C.053.10

Art. C.053.10 - Baterie termostatica pentru sisteme de distributie a apei fierbinte, cu cartus detasabil, filtru si buton cromat cu buton de blocare. Conexiuni 1" M. x 1" M. x 1" M. i

Punct de setare: 30°C÷65°C. - Debit l/min. la 3 bare: 42

Pentru sisteme de incalzire radiante.



Art. E.147



Art. E.149

Art. E.147 - Robinet de amestec termostatic cu 4 căi din alamă reglabil 25-55°C cu racord pompa de 1/2" F. pivotant - Debit KV 3,5

Potrivit pentru reglarea temperaturii sistemelor de pardoseli radiante.

| | | |
|-----------|---|---|
| Tip | Cu racord de conectare aliniat 1/2" M. x 1/2" W. r. (Ar t.E.609.12) | Doar supapă 1/2" M. x 1/2" W. rotund. x 1" M. |
| Art. cod. | E.147.22 | E.147.32 |

Art. E.149 - Baterie termostatica pentru sisteme sub pardoseala.

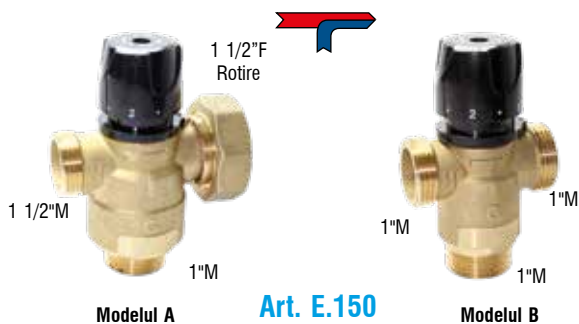
Corp din alama sablata si cromata. Domeniu de reglare: 30°÷ 65°C. Scări gradat 1÷5. Ocupând spațiu minim, poate fi instalat direct înainte de colectoare de distributie pentru scaderea temperaturii pentru sistemele de incalzire in pardoseala.

| | | | |
|-------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Conexiuni Ø | 1" M x 1" M x 1" M | 1 1/4" M x 1 1/4" M x 1 1/4" M | 1 1/2" M x 1 1/2" M x 1 1/2" M |
| Debit | 4.320 | 6.120 | 7.980 |
| Art. Cod. | E.149.92 | E.149.14 | E.149.12 |

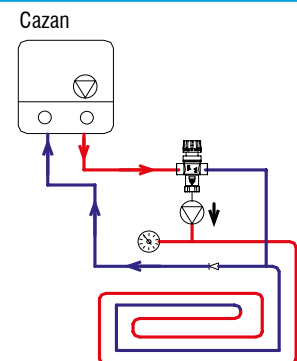
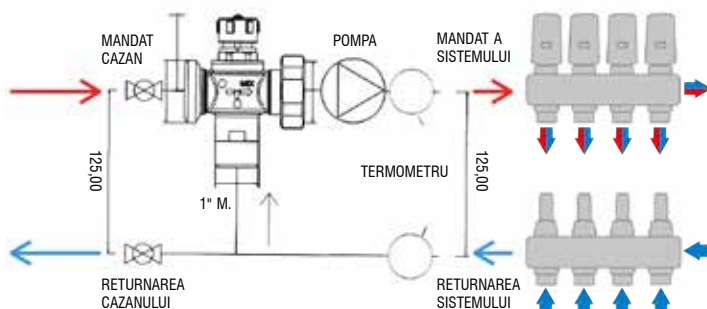
Art. E.150 - - Baterie termostatica din alama in forma de L pentru sisteme sub pardoseala si pt reglare constantă a temperaturii pe tur: 20°÷ 45°C.

Potrivit pentru aplicații în care conductele de admisie și de evacuare sunt paralele.

| | | |
|-----------|--|--------------------|
| Model | A | B |
| Atacurile | A. Mix: flanșă pompei Cald: 1 1/2" M - Rece: 1" M | 1" M x 1" M x 1" M |
| Art. cod. | E.150.12 | E.150.10 |



Art. E.150



Pentru sisteme solare

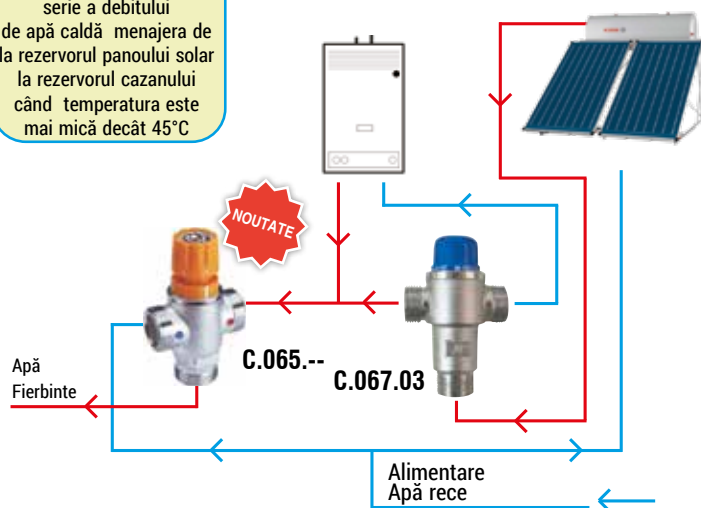


Art. C.065



Art. C.067

Supapa C.067
Comutare automată în serie a debitului de apă caldă menajera de la rezervorul panoului solar la rezervorul cazanului când temperatura este mai mică decât 45°C



Art. C.065 - Baterie termostatica pentru sisteme solare de distributie a apei fierbinte cu temperaturi ridicate de până la 100 °C. Reglare: 30°C - 65°C. Cu supape de reținere care pot fi încorporate prin art. P.002.

Proiectat pentru sisteme solare pentru temperaturi foarte ridicate, aproape de 100°C.

| Atacurile | 1/2" M x 1/2" M x 1/2" M | 3/4" M x 3/4" M x 3/4" M | 1" M x 1" M x 1" M |
|-------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|
| Debit lt./h | 1.620 | 2.100 | 4.320 |
| Art. Cod. | C.065.02 | C.065.03 | C.065.10 |

Art. C.067 - - Robinet automat termostatic de debit de apa obiectele sanitare ale cazanului solar si ale cazanului cand temperatura este nsub 45°C.

Calibrare fixa la 45°C - Temperatura maxima 100°C.

| Atacurile | 3/4" M x 3/4" M x 3/4" M | 1" M x 1" M x 1" M |
|-------------|--------------------------|--------------------|
| Debit lt./h | 2.100 | 4.320 |
| Art. Cod. | C.067.03 | C.067.10 |



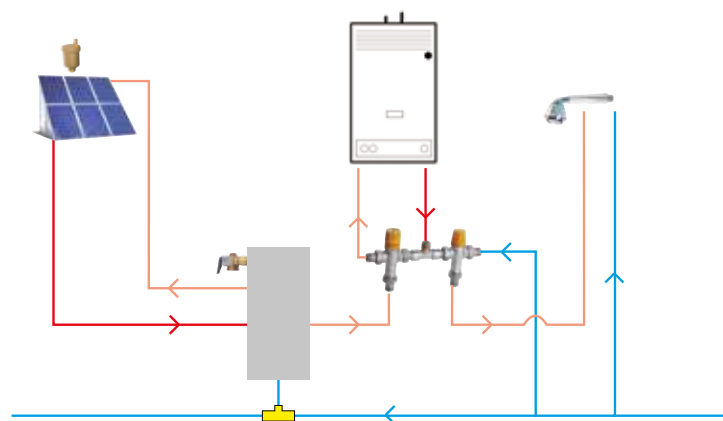
Art. C.069



Art. C.069 - Kit de reglare pentru sisteme solare compus din supapă deviator (Art. C.067) și robinet de amestec (Art. C.065). Ajustare temperatura 30-65°C.

Proiectat pentru sistemele solare termice pentru a devia calea fluidului în funcția de temperatură instantanee deținută și asigurarea adecvată regulament de utilizare. Racorduri cu fittinguri M. din 3 piese pe supape și evacuare M. - Deviator pre-calibrat 45 °C. Complet cu carcasă izolatoare.

| Atacurile | 1/2" M | 3/4" M |
|-------------|----------|----------|
| Debit lt./h | 1.620 | 2.100 |
| Art. Cod. | C.069.02 | C.069.03 |





ANTARES în lume

Sediu:

- ▶ **Italia:** LUCCA - Via degli Alpini, 144
 - Tel. **+39 473701**
 - Mail: **ant3@antaresint.com**
 - WhatsApp: **+39 349 665 6433**
 - Sito Web: **www.antaresint.com**

Instalatii de productie si distributie:

- ▶ **Italia:** LUCCA - Via degli Alpini, 144
- ▶ **Italia:** LUCCA - Via Martini, 111
- ▶ **Romania:** BALDOVINESTI - via Propului, 76

Birouri comerciale:

Belgique

207, Av. Louise bte 4 - 1050 Bruxelles
Tél. (+32) 239 30 597 & WhatsApp. (+33) 423 24 3080
www.antaresint.com - be@antaresint.com

Deutschland

Feringastrasse 6 - 85774 Unterföhring
Tel. (+49) 899 394 8950 - WhatsApp. (+49) 01 762 097 7231
www.antaresint.com - de@antaresint.com

España

C/ Martinez Villergas, 49 - 28027 - Madrid
Teléfono & WhatsApp. (+34) 910 626 573
www.antaresint.com - es@antaresint.com

France

3 Cours Charlemagne - BP 2597 - 69217 Lyon Cedex 2
Téléphone & WhatsApp. (+33) 423 24 3080
www.antaresint.com - fr@antaresint.com

Ireland

Mespil House, Sussex Road, Dublin 4
Tel. (+353) 169 944 25 & WhatsApp. (+44) 1227 458 684
www.antaresint.com - eire@antaresint.com

Österreich

Landstrasser Hauptstrasse, 71/2 - 1030 Wien
Tel. (+49) 899 394 8950 - WhatsApp. (+49) 01 762 097 7231
www.antaresint.com - at@antaresint.com

Polska

Ul. Tomazsa Zana 39A 20-634 Lublin
Tel. 00 800 391 1223 **Infolinia bezplatna**
www.antaresint.com - pl@antaresint.com

Portugal

Rua Castilho, n° 23-8° B - 1250 - 067 Lisboa
Tel. 800 83 90 42 **Número Verde**
www.antaresint.com - pt@antaresint.com

România

Str. Plopului, 76 - Com. Baldovinesti - 237005 JUD. OLT
Tel. (+40) 0786 325 646 - Mobil. (+40) 076 058 5909
www.antaresint.com - ro@antaresint.com

U.K.

35 Marine Terrace - Margate, Kent - CT9 1XJ
Telephone & WhatsApp. (+44) 1227 458 684
www.antaresint.com - uk@antaresint.com



ASISTENȚĂ PREVÂNZARE

Biroul nostru tehnic va sta la dispozitie pentru orice informație suplimentară și pentru ajuta în alegerea d-voastră.

- ▶ **Termostate**
- ▶ **Termoregolatoare**
- ▶ **Sonde de temperatură**



- ▶ **Supape de amestec**
- ▶ **Supape de zonă**
- ▶ **Accesorii**

ANTARES[®]
for water & fire

Via degli Alpini, 144 - 55100 LUCCA - ITALY
Tel. +39 0583 473701 • WhatsApp: +39 349 665 6433
ant3@antaresint.com • www.antaresint.com

