

COMPUTHERM

Újdonságok

Már több, mint 25 éve a fűtéstechnika szolgálatában

Nagyméretű digitális kijelzői az egyszerű, mechanikus termosztátoknál pontosabb hőmérséklet-mérést és hőfokbeállítást biztosítanak, továbbá lehetőséget adnak a hőérzékelő kalibrálására valamint a hűtés és fűtés üzemmódok közti egyszerű váltásra.

A **COMPUTHERM T70** modell egyszerűen programozható, a hét minden napjára külön-külön, egymástól függetlenül, óránkénti program adható meg. Előre beállítható egy komfort, egy takarékos és egy távolléti hőfok, továbbá kezelőgombjai lezárhatók.

Olyan helyre ajánljuk e modelleket, ahol fontos a könnyű kezelhetőség, a pontos hőmérséklet-mérés és hőfokbeállítás valamint a kapcsolási pontosság.

Beállítható hőmérséklet tartomány:

+5 °C – +30 °C (0,5 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési tartomány:

-9,9 °C – +50 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési pontosság:

±0,5 °C

Hőérzékelő kalibrálási tartomány:

±8,0 °C (0,5 °C-os lépésekben)

Kapcsolási érzékenység:

±0,2 °C

Kapcsolható feszültség:

max. 30 V DC / 250 V AC

Kapcsolható áramerősség:

8 A (2 A induktív terhelés)

Telepfeszültség:

2 x 1,5 V AAA (LR03) ALKÁLI elem
(gyári tartozék)



COMPUTHERM T30

Digitális termosztát



COMPUTHERM T32

Digitális termosztát



COMPUTHERM T70

Programozható, digitális termosztát

Tartozék:
■ elem



A legújabb digitális termosztátok az egyszerű kezelhetőség jegyében!



COMPUTHERM T30RF

Vezeték nélküli, digitális termosztát



COMPUTHERM T32RF

Vezeték nélküli, digitális termosztát



COMPUTHERM T70RF

Vezeték nélküli, programozható, digitális termosztát

Nagyméretű digitális kijelzői az egyszerű, mechanikus termosztátoknál pontosabb hőmérséklet-mérést és hőfokbeállítást biztosítanak, továbbá lehetőséget adnak a hőérzékelő kalibrálására valamint a hűtés és fűtés üzemmódok közti egyszerű váltásra.

A **COMPUTHERM T70RF** modell egyszerűen programozható, a hét minden napjára külön-külön, egymástól függetlenül, óránkénti program adható meg. Előre beállítható egy komfort, egy takarékos és egy távolléti hőfok, továbbá kezelőgombjai lezárhatók.

A termosztátok a hatótávolságon belül szabadon hordozhatók, a kapcsolatot a kazánnal vezeték nélküli (rádiófrekvenciás) összeköttetés biztosítja. A zavarmentes működést saját biztonsági kód garantálja.

Olyan helyre ajánljuk e modelleket, ahol fontos a hordozhatóság, a könnyű kezelhetőség, a pontos hőmérséklet-mérés és hőfokbeállítás valamint a kapcsolási pontosság.

Beállítható hőmérséklet tartomány:

+5 °C – +30 °C
(0,5 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési tartomány:

-9,9 °C – +50 °C
(0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési pontosság:

±0,5 °C

Hőérzékelő kalibrálási tartomány:

±8,0 °C (0,5 °C-os lépésekben)

Kapcsolási érzékenység:

±0,2 °C

A termosztát telepfeszültsége:

2 x 1,5 V AAA (LR03) ALKÁLI elem
(gyári tartozék)

A vevőegység tápfeszültsége:

230 V AC, 50 Hz

Kapcsolható feszültség:

max. 24 V DC / 240 V AC

Kapcsolható áramerősség:

7 A (2 A induktív terhelés)

Tartozék:

- elem
- tápkábel



További részletek a www.computherm.info oldalon

MB | MAGYAR BRANDS
2020

Vezérelje fűtését okosan legújabb Wi-Fi termosztátjainkkal!

A legújabb **COMPUTHERM** Wi-Fi termosztátok segítségével a hozzá csatlakoztatott készüléket (pl. gázkazánt) az interneten keresztül távolról, illetve a termosztáton keresztül a helyszínen is vezérelheti. Használatukkal lakásának, házának vagy üdülőjének a fűtése bármikor, bárholnan vezérelhetővé válik, így különösen ideálisak akkor, ha lakását vagy házát nem előre meghatározott napirend szerint használja, illetve ha a fűtési szezon alatt is szeretné üdülőjét használni.

A termosztátok vezeték nélküli kapcsolatban vannak a vevőegységgel, így azok helye használat közben is tetszőlegesen változtatható.

COMPUTHERM B400RF

Wi-Fi termosztát vezeték nélküli érintőkijelzős vezérlővel



Kezelőfelület:

érintőképernyő, telefonos applikáció, weboldal

Beállítható hőmérséklet tartomány:

-55 °C — +100 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési pontosság:

±0,5 °C (25 °C-on)

Beállítható kapcsolási érzékenység:

0 °C — +74 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőérzékelő kalibrálási tartomány:

±9,9 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Páratartalom mérési pontosság:

±2% RH (25 °C-on, 20-80% RH)

A termosztát tápfeszültsége:

micro USB 5 V DC, 1 A

A vevőegység tápfeszültsége:

230 V AC, 50 Hz

Kapcsolható feszültség:

max. 30 V DC / 250 V AC

Kapcsolható áramerősség:

16 A (4 A induktív terhelés)

COMPUTHERM E400RF

Wi-Fi termosztát vezeték nélküli érintőgombos vezérlővel



Kezelőfelület:

érintőgombok, telefonos applikáció

Beállítható hőmérséklet tartomány:

5 °C — +99 °C (0,5 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési tartomány:

0 - 50 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet-mérési pontosság:

±0,5 °C (25 °C-on)

Beállítható kapcsolási érzékenység:

±0,1 °C — ±1,0 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőérzékelő kalibrálási tartomány:

±5,0 °C (0,1 °C-os lépésekben)

A termosztát tápfeszültsége:

USB-C 5 V DC, 1 A

A vevőegység tápfeszültsége:

230 V AC, 50 Hz

Kapcsolható feszültség:

max. 24 V DC / 250 V AC

Kapcsolható áramerősség:

10 A (3 A induktív terhelés)

COMPUTHERM szivattyúvezérlők

WPR-100GC

Szivattyúvezérlő vezetékcsatlakozással



A szivattyúvezérlők digitális hőérzékelőjük segítségével érzékelik a csővezetékben/bojlerben álló vagy áramló közeg hőmérsékletét, és kimenetükön a beállított hőmérséklet függvényében megjelenik a 230 V feszültség. Az előre szerelt csatlakozóvezetékek segítségével könnyedén vezérelhető bármely 230 V feszültséggel működő hűtési/fűtési keringető szivattyú vagy egyéb elektromos készülék. A készülékek lehetőséget nyújtanak a kapcsolási érzékenység kiválasztására, valamint rendelkeznek szivattyúvédő- és fagyvédelmi funkcióval.

WPR-100GD

Kontaktérzékelős szivattyúvezérlő



Beállítható hőmérséklet tartomány:

WPR-100GC:

5 – 90 °C (0,1 °C-os lépésekben)

WPR-100GD és WPR-100GE:

5 – 80 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet mérési tartomány:

-19 – 99 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Kapcsolási érzékenység:

±0,1 – 15,0 °C (0,1 °C-os lépésekben)

Hőmérséklet mérési pontosság:

WPR-100GC és WPR-100GE: ±1,0 °C

WPR-100GD: ±1,5 °C

Tápfeszültség: 230 V AC; 50 Hz

Kimeneti feszültség: 230 V AC; 50 Hz

Terhelhetőség:

max. 10 A (3 A induktív terhelés)

Környezeti hatások elleni védelem:

IP40

Mérülőhüvelyes csatlakozó mérete

(WPR-100GC és WPR-100GE):

G=1/2"; Ø8x60 mm

WPR-100GE

Mérülőhüvelyes szivattyúvezérlő



Hidraulikus váltó



A hidraulikus váltó egy olyan szerelvény, amely leválasztja a hőtermelő berendezést az energiát felhasználó körökről, ezáltal biztosítja a különböző fűtési/hűtési körök egymástól független működését.

Anyaga: rozsdamentes acél

Max. üzemi nyomás: 10 bar

Típus	Vízcsatlakozási méretek (külső menet)	Légtelenítő és Üritőcsap csatlakozási méretek (belső menet)	Max. térfogatáram	Max. teljesítmény*
HS20	DN20 3/4"	1/2"	2.700 l/h	45 kW
HS25	DN25 1"	1/2"	4.800 l/h	80 kW
HS32	DN32 5/4"	1/2"	9.000 l/h	155 kW
HS40	DN40 6/4"	1/2"	21.600 l/h	375 kW

* A maximum teljesítmény értékek ΔT=15 °C esetén érvényesek.

COMPUTHERM Q1RX

Rádiófrekvenciás termosztáttal vezérelhető dugalj

A **COMPUTHERM Q1RX** dugalj egyszerre akár 12 darab **COMPUTHERM Q3RF, Q5RF, Q7RF** és **Q8RF** termosztáttal vezérelhető azok vevőegysége mellett/helyett, tetszőleges 230 V-tal üzemelő elektromos készülék (pl. hősugárzó, szivattyú, stb.) vezérlésére.

Tápfeszültség: 230 V AC, 50 Hz

Kimeneti feszültség: 230 V AC, 50 Hz

Terhelhetőség: 16 A (4 A induktív terhelés)



TOVÁBBFEJLESZTETT VÁLTOZAT