

MULTICAL® 302

kamstrup

Így kerek a világ a háztartásban

- Teljeskörű energiamérés
- Egyetlen készülék a teljes lakossági szektor számára
- Egyszerű konfigurálás egyetlen gombbal

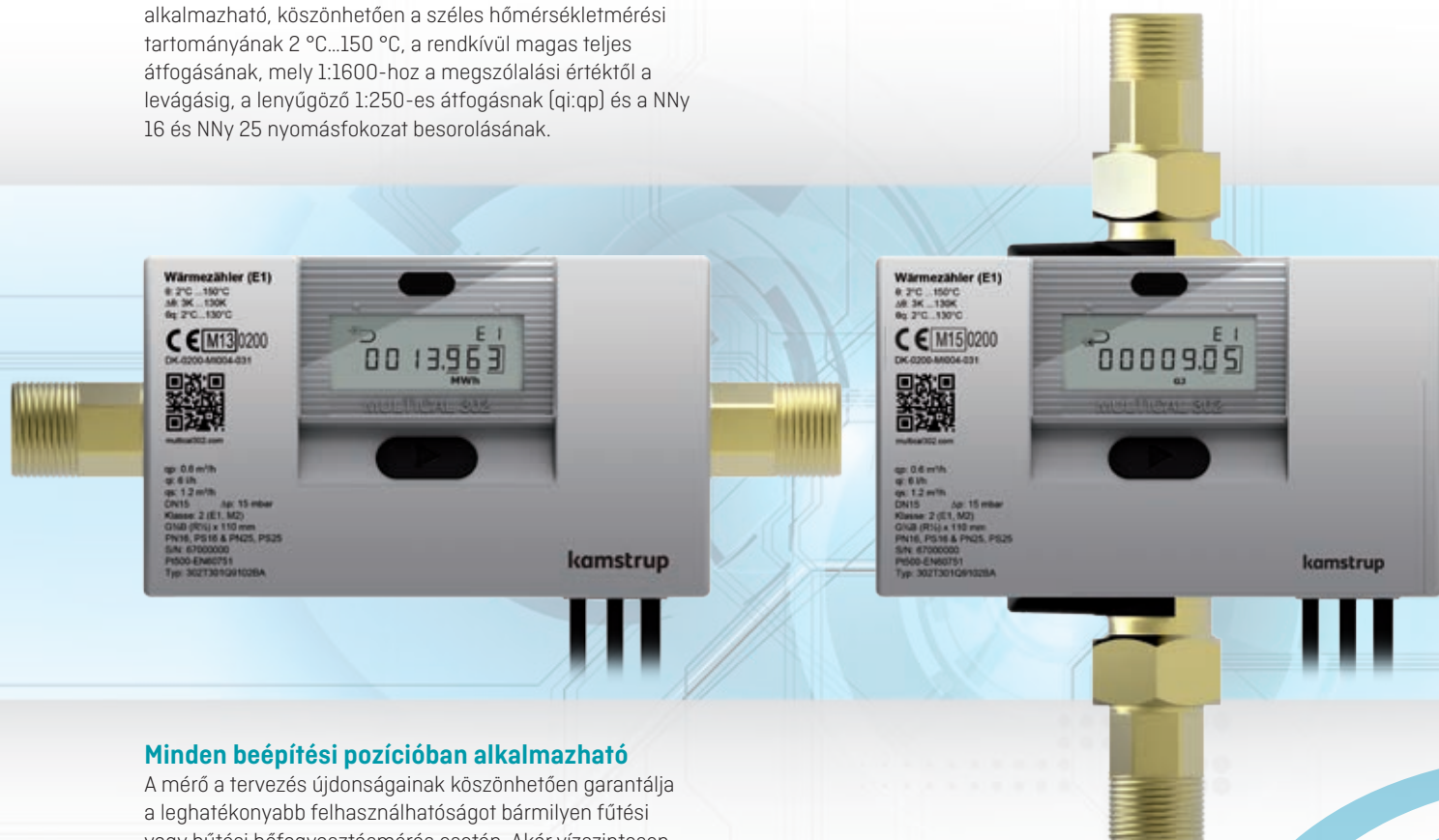


Sokoldalú fogyasztásmérő speciális képességekkel

Egy megoldás a lakosság számára

Akár tervezésre, beépítéseknél, adminisztratív célokra vagy mérési feladatokra használjuk, a MULTICAL® 302 az egyetlen fűtési vagy hűtési hőfogyasztásmérő, melyre Önnek szüksége lesz.

A MULTICAL® 302 szinte minden felhasználási módnál alkalmazható, köszönhetően a széles hőmérsékletmérési tartományának 2 °C...150 °C, a rendkívül magas teljes átfogásának, mely 1:1600-hoz a megszólalási értéktől a levágásig, a lenyűgöző 1:250-es átfogásnak (qi:qp) és a NNY 16 és NNY 25 nyomásfokozat besorolásának.



Minden beépítési pozícióban alkalmazható

A mérő a tervezés újdonságainak köszönhetően garantálja a leghatékonyabb felhasználhatóságot bármilyen fűtési vagy hűtési hőfogyasztásmérés esetén. Akár vízszintesen, függőlegesen vagy falra szerelve – a MULTICAL® 302 beállítható, hogy tökéletesen illeszkedjen a környezetéhez. A MULTICAL® 302 magas védelmi osztályú – IP 68 – átfolyásmérője osztályában piacvezető és a legjobb paraméterekkel rendelkező hűtési mérő.

Környezettudatosság

A MULTICAL® 302 tápellátását Li-SOCl₂ elem biztosítja 6-8 vagy 12-16 éves elem élettartammal. Ezáltal pénzt takarít meg, köszönhetően annak, hogy így nem szükséges minden hitelesítési periódusnál az elemcsere. Az elemek alacsony lítium tartalma mentesíti a mérőt a veszélyes áruk szállítására vonatkozó szabályozás alól. Továbbá a MULTICAL® 302 minden alkotóelemének tervezése az újrahasználhatóság és az újrahasznosíthatóság megvalósíthatóságának szem előtt tartásával történt.

Egyszerű konfigurálás egyetlen érintéssel



1-USER

2-EECH

3-SEtUP

4-EESt

Egygombos működtetés a könnyű kezelhetőségért

A MULTICAL® 302 kezelése egyszerű és könnyen elsajátítható. Mindössze egy gombbal gyorsan konfigurálható a rendszer, akár felhasználóként, karbantartóként, szerelőként vagy rendszertesztre használjuk. A biztonságos működés összes paramétere egyszerűen konfigurálható a 3-as menüben (Beállítás). Az átfolyásmérő előremenő vagy visszatérő ágba konfigurálhatósága, az állítható mértékegység és a távleolvashatóság összességében mutatja meg a MULTICAL® 302 igazi rugalmasságát.

3-SEtUP

OUTLEt

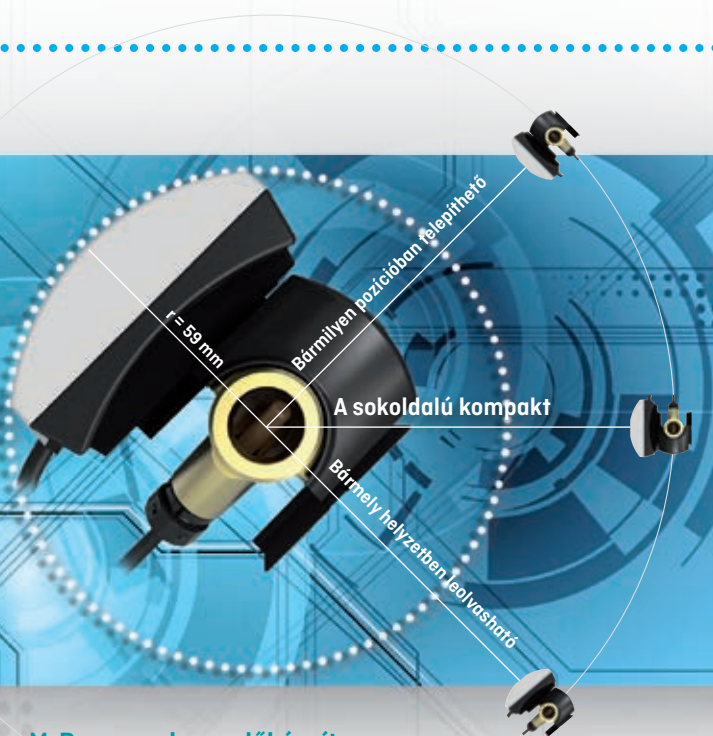
InLEt

00 14258 kWh

rF On

EndSEtUP

OK



M-Busz rendszer előkészítve

A mérőbe integrált vezetékes vagy vezeték nélküli M-Busz biztosítja a megbízható távleolvasást. A könnyen használható USB Meter Reader programmal a mérő könnyen kiolvasható, akár fixen telepített, akár mozgó adatgyűjtéssel. A mérő támogatja a másodlagos címezést és az automatikus sebességetektálást.

A vezeték nélküli kommunikáció lehetővé teszi a mozgó vagy hálózati mérőleolvasást az EN 13757 és OMS szabványok szerint. A küldött adatok mérőnként egyedi titkosítással vannak ellátva.

Az optikai csatolón keresztül az adat 15 évre visszamenőleg kiolvasható köszönhetően a mérő megnövelt memóriakapacitásának.





Az új MULTICAL® 302 más mint a megszokott

Tökéletes forma – tökéletes minden alkalmazáshoz

A MULTICAL® 302 formatervezése a kör tökéletes geometriájára épült. A mérő letisztult, ugyanakkor ötletes formája számos előnyt rejt a telepítés és a mérőleolvasás során is. A mérő formája, a teljesítménye és a könnyű kezelhetősége a MULTICAL® 302-t egy igazán egyedi, sokoldalú hőmennyiségmérővé teszi!

Fejlett technológia kompakt kiserelésben

A mindössze 59 mm-es sugárral és a 89 mm-es teljes mélységgel a MULTICAL® 302 egy fejlett technológia kompakt kiserelésben. A mérő beszerelhető kis helyeken, legyen az a mennyezet, éppen a föld felett vagy szűk aknában. Tökéletes beépítési szög érhető el minden esetben, ami biztosítja a kijelző egyszerű és könnyű leolvasását.

A rugalmasság mindenek felett

A MULTICAL® 302 konfigurálható és programozható a telepítés helyszínén a beépítés közben (kivéve a joghatályos paraméterek). A mérő beállítása csak néhány lépés a menüben. A MULTICAL® 302 egyszerű használhatósága és széles mérési tartománya egyedülállóan rugalmas mérőeszközt biztosít bármely lakóközösség részére.

Kamstrup – előre gondolkodik az Ön megbízásából.

Az 1946-ban alapított Kamstrup alapítójának gondolata ma is meghatározza a vállalat működését. Mindig van jobb megoldás! Ez fejezi ki a motivációnkat, mely hozzájárul, hogy az élvonalban legyünk az innovatív megoldások terén és ez tett minket a világ vezető rendszermegoldás gyártójává az energiafogyasztás-mérés terén. Magasan képzett dolgozóink szakértelme, a legmodernebb gyártóüzemünk és értékes tapasztalataink együttesen eredményezik, hogy első osztályú partnerkapcsolatot nyújtunk ügyfeleinknek, és megoldásaink a hitelességen, felelősségen és minőségen alapulnak. A mindennapokban támogatjuk ügyfeleinket nemcsak folyamatos fejlesztéseinkkel, hanem a lehető legmagasabb szintű szolgáltatással az értékesítési irodáinkon és feljogosított partnereinken keresztül több mint 60 országban világszerte.

Ez lehetővé teszi számunkra, hogy az Ön megbízásából mindenre gondoljunk előre. Forgalmazó::

Comptech Kft. 1221. Budapest, Jobbágy u. 5. • Tel: [1]226-1585 • Fax: [1]228-0544 • info@comptech-kft.hu • www.multical.hu

Think forward

Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling
DK-8660 Skanderborg
T: +45 89 93 10 00
F: +45 89 93 10 01
info@kamstrup.com
kamstrup.com

Comptech Kft.

1221 Budapest
Jobbágy u. 5.
T: [1]226-1585
F: [1]228-0544
info@comptech-kft.hu
www.multical.hu