

Kiválóságra tervezett kereskedelmi hűtés

Lépjen a fenntarthatóbb hűtési megoldások felé.



iCQRE / iCOOL

A Panasonic bemutatja az iCORE és az iCOOL kereskedelmi hűtős termékcsaládokat

Az iCORE és az iCOOL kondenzátoregységek hűtési megoldások teljes skáláját kínálják CO₂, HFO és HFC hűtőközegekkel – ideális kiskereskedelmi üzletekben, szupermarketekben, HoReCa-ban, benzinkutakon, élelmiszer-feldolgozásban és hűtőházakban. Ahogy az iparág a zöldebb technológiák felé halad, a Panasonic olyan rendszereket biztosít, amelyek az energiahatékonyság és a fokozott környezetvédelmi felelősség terén egyaránt megfelelnek az azonnali igényeknek és a hosszú távú céloknak.

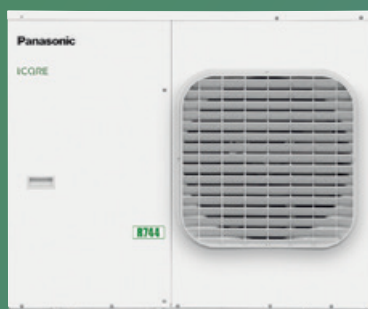


A világ mozgásban van. A kereskedelmi hűtésnek is így kell tennie. Ismerje meg kereskedelmi hűtési portfólióinkat.

Teljes körű hűtési megoldások CO₂, HFO és HFC hűtőközegek felhasználásával.

iCORE

CO₂
R744



iCOOL

A2L
R454C

A2L
R455A

R448A

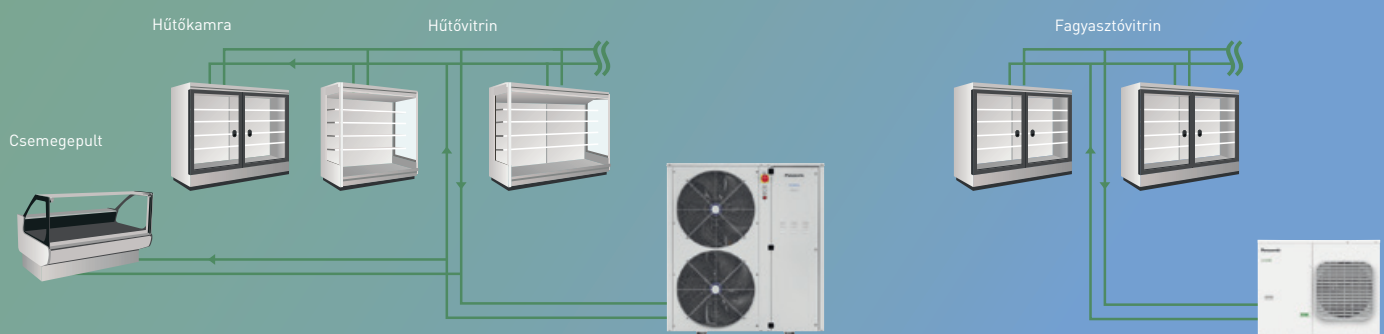
R449A

R134a

R513A

Az iCORE és iCOOL márkák a Panasonic kettős elkötelezettségét tükrözik: egyrészt a fenntarthatóbb hűtőközegek felé történő átállás vezetését, másrészt a fejlett inverteres technológia révén hosszú távú energiamegtakarítást és alacsonyabb villanyszámlákat biztosítani, ami mind a mai, mind a jövőre felkészült rendszerek számára előnyös.

Alkalmazási példák



iCORE CO₂-tartomány. Természetesen hatékony hűtés

Váltson természetes hűtőközegekre.

A Panasonic CO₂-kondenzációs egységeinek csúcsmoellje, amely a jövőbiztos, természetes hűtőközeg-technológia magját képviseli.

Az iCORE termékcsalád a hűtési teljesítmények széles választékát kínálja, akár 29 kW-ot közepes hőmérsékletű alkalmazásokhoz, és akár 15 kW-ot alacsony hőmérsékleti követelményekhez.

iCORE

iCORE OCU-CR CO₂ sorozatiCORE OCU/SCU-CRC egyedileg illeszkedő CO₂ sorozat

Nagy hatékonyságú
Panasonic inverteres
kompresszor



Szuper
csendes



Rugalmas telepítés



Hővisszanyerés
megoldások



Egyedileg illeszkedő
megoldások
– az Ön igényeinek kielégítése,
idő és energia megtakarítása*

* Az iCORE OCU/SCU-CRC sorozathoz érhető el.

iCORE NCU* Kompakt CO₂ sorozat

Ultrakompakt házon kívüli megoldás kis
kereskedelmi alkalmazásokhoz.

- Természetes hűtőközeg megfizethető áron.
- Beltéri és kültéri telepítés.

* Várhatóan 2026 tavaszától elérhető. A kép- és kapacitásadatok előzetes adatok.



R744

MT hűtési teljesítmény 2,0 kW-ig
LT hűtési teljesítmény 1,0 kW-ig

iCOOL HFO/HFC tartomány. Inverteres megoldások ma és holnap

Csökkentse energiaszámláit a fejlett inverteres technológiával.

Inverteres HFC és A2L-ready megoldások átfogó választéka, amelyek a mai piaci igények kielégítésére szolgálnak, miközben támogatják az alacsonyabb GWP hűtőközegekre való átállást. Az iCOOL termékcsalád a hűtési teljesítmények széles skáláját lefedi – akár 42 kW-ot közepes hőmérsékletű alkalmazásokhoz, és akár 14 kW-ot alacsony hőmérsékletű alkalmazásokhoz.

iCOOL



Többféle
hűtőközeggel való
kompatibilitás



Egyszerű telepítés és
karbantartás



Könnyű
üzembe helyezés



Szuper
csendes



Egyedileg illeszkedő
megoldások
– az Ön igényeinek kielégítése,
idő és energia megtakarítása*

*A rendelkezésre állás sorozatonként változik.

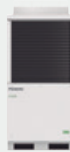
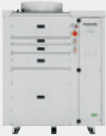
iCOOL SE A2L-ready*

Az iCOOL SE sorozatú készülékek meglévő választékának frissítése az A2L követelményeknek való megfelelés érdekében. Inverter technológia On-off áron. Egyszerű mérnöki megoldás.

Az A2L hűtőközegek alacsony globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező gázok, amelyek a hagyományos HFC-k alternatívájaként szolgálnak, enyhe gyúlékonysággal és alacsony toxicitással rendelkeznek.

* Várhatóan 2026 tavaszától elérhető.

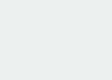
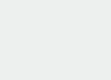


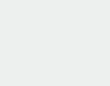
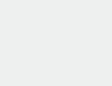
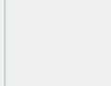
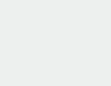
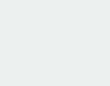
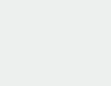
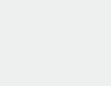
iCORE termékcsalád – CO ₂ kondenzációs egységek									
OCU-CR kültéri sorozat						OCU-CRC kültéri egyedileg illeszkedő sorozat			SCU-CRC beltéri nagy nyomású ventilátor sorozat
MT/LT típus	MT típus	MT/LT típus	MT típus	MT/LT típus	MT/LT típus	MT/LT típus	MT/LT típus	MT típus	MT/LT típus
									
OCU-CR200VF5A	OCU-CR400VF8	OCU-CR400VF8A	OCU-CR1000VF8	OCU-CR1000VF8A	OCU-CR2000VF8A	OCU-CRC060A08	OCU-CRC150A08	OCU-CRC210M08	SCU-CRC150A08
Névleges hűtési teljesítmény R744 (kW) használatával MT esetén: ET / AT= -10 / 32 °C, L: ET / AT= -35 / 32 °C									
4 (MT) / 2 (LT)	7	8 (MT) / 4 (LT)	14	15 (MT) / 8 (LT)	29 (MT) / 15 (LT)	6 (MT) / 3 (LT)	15 (MT) / 7 (LT)	21	15 (MT) / 7 (LT)

iCOOL termékcsalád – HFO/HFC kondenzátoregységek						
SE kültéri egyszerű mérnöki sorozat*						
MT típus				LT típus		
						
ocu-KRE025M05	ocu-KRE045M05	ocu-KRE070M05	ocu-LRC100M08**	ocu-KRE012L05	ocu-KRE022L05	ocu-KRE030L05
Névleges hűtési teljesítmény R449A (kW) használatával MT esetén: ET / AT=-10 / 32 °C, LT: ET / AT=-30 / 32 °C						
2,5	4,5	6,5	10,0	1,2	2,2	2,9
OCU kültéri egyedileg illeszkedő sorozat						

MT típus						
						
ocu-KRC045M08	ocu-KRC070M08	ocu-KRC100M08	ocu-KSC120M08	ocu-KSC150M08	ocu-KSC160M08	ocu-KSC190M08
Névleges hűtési teljesítmény R449A (kW) használatával MT esetén: ET / AT=-10 / 32 °C						
4,5	7,0	9,0	12,0	15,0	16,0	19,0

OCU kültéri egyedileg illeszkedő sorozat								SCU beltéri nagy nyomású ventilátor sorozat		
MT típus				LT típus				MT típus	LT típus	
										
ocu-KSC240M08	ocu-KSC280M08	ocu-KSC400M08	ocu-KSC420M08	ocu-KRC035L08	ocu-KRC050L08	ocu-KSC090L08	ocu-KSC140L08	SCU-KSC160M08	SCU-KSC190M08	SCU-KSC090L08
Névleges hűtőteljesítmény R449A (kW) használatával MT esetén: ET / AT=-10 / 32 °C, LT: ET / AT=-30 / 32 °C										
24,0	28,0	40,0	42,0	3,5	5,0	9,0	14,0	16,0	19,0	9,0

LCU beltéri kompresszor alap sorozat											
MT típus						LT típus					
											
LCU-KRC045M08	LCU-KRC070M08	LCU-KSC100M08	LCU-KSC160M08	LCU-KSC190M08	LCU-KSC280M08	LCU-KSC400M08	LCU-KRC020L08	LCU-KRC035L08	LCU-KRC050L08	LCU-KSC090L08	
Névleges hűtőteljesítmény R449A (kW) használatával MT esetén: ET / CT=-10 / 45 °C, LT: ET / CT=-30 / 45 °C											
5,1	7,2	10,0	16,3	19,6	27,7	38,0	2,0	3,0	5,4	8,7	

WCU beltéri sorozat víz-/glikolhűtéses kondenzátorral											
MT típus						LT típus					
											
WCU-KRC045M08	WCU-KRC070M08	WCU-KSC100M08	WCU-KSC160M08	WCU-KSC190M08	WCU-KSC280M08	WCU-KSC400M08	WCU-KRC020L08	WCU-KRC035L08	WCU-KRC050L08	WCU-KSC090L08	
Névleges hűtőteljesítmény R449A (kW) használatával MT esetén: ET / CT=-10 / 45 °C, LT: ET / CT=-30 / 45 °C											
5,1	7,2	10,0	16,3	19,6	27,7	38,0	2,0	3,0	5,4	8,7	

*A2L-ready frissítése jelenleg fejlesztés alatt áll. ** Az A2L-ready funkció már elérhető az OCU-LRC100M08 modellhez.

Kereskedelmi hűtős gyár Európában

Wrocław, Lengyelország.

A hűtési technológiák fejlesztésére összpontosító, házon belüli K+F csapattal rendelkező telephely oktatóközpontja és a 2026 elején megnyíló, csúcstechnológiájú hűtőlaborja is otthont ad majd. A lokalizált termelésnek és a korszerűsített ellátási láncnak köszönhetően a gyár jelentősen rövidebb szállítási átfutási időt tesz lehetővé Európa-szerte.

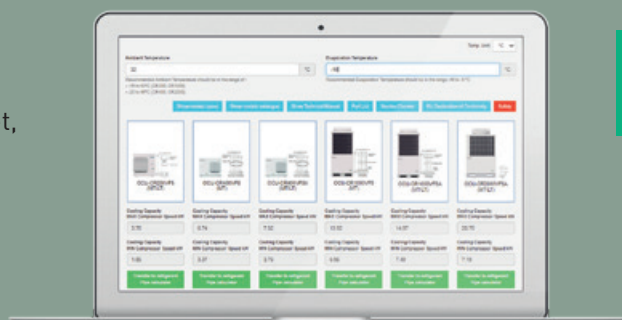


A Panasonic kihasználja a japán és európai mérnöki szinergiákat a zökkenőmentes fejlesztés és integráció elősegítése érdekében. Ez az együttműködés javítja a termékminőséget, felgyorsítja az innovációt, és hatékony, jövőálló megoldásokat biztosít.



REF PRO Designer

Ez az egyszerű tervezőeszköz segíti a mérnököket, telepítőket és technikusokat a kereskedelmi hűtőrendszerek gyors kiszámításában:
<http://www.panasonicproclub.com>



Letöltés
teljes kereskedelmi hűtés
katalógus

Panasonic®

Ha szeretné megtudni,
hogy a Panasonic hogyan törődik Önnel,
jelentkezzen be a következő oldalra:
www.refrigeration.panasonic.eu