



# Termékkatalógus

Kondenzációs, hagyományos fali kazánok és hőszivattyúk

2018

Importőr:  
LANDRIANO Kft.  
5100 Jászberény, Jásztelki út 75.  
[www.riellokazan.hu](http://www.riellokazan.hu)  
[info@landriano.hu](mailto:info@landriano.hu)  
Tel.: +36-70/933-7897

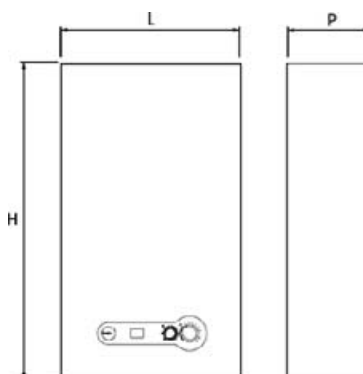


Energy For Life

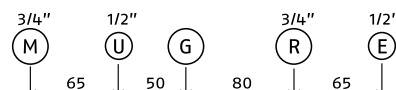


Kondenzációs fali kazánok

## Start Condens



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Kondenzációs kazán alumínium hőcserélővel és előkeveréses égőfejjel
- Csak fűtő és kombinált modellek, beltéri alkalmazásokhoz

Leírás	H mm	L mm	P mm	Nettó tömeg kg
<b>START CONDENS 25 KIS</b>	792	405	248	30
<b>START CONDENS 29 KIS</b>	792	405	248	32
<b>START CONDENS 25 IS</b>	792	405	248	29

A Start Condens kis- és közepes méretű lakóépületekben alkalmazható, új fejlesztésű kondenzációs fali kazán. Az alumíniumból készült, új fejlesztésű kondenzációs hőcserélő nagy hatékonyságot és csökkentett károsanyag-kibocsátást biztosít.

A Start Condens készülékek 25 kW és 29 kW kimeneti teljesítménnyel kaphatók.

- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- Előfűtés funkció: bekapcsolva ezt a funkciót a felhasználó csökkentheti a várakozási időt a fürdőszobai vízre
- A hőmérséklet-szabályozás (opcionális) külső hőérzékelővel az alapfelszereltség része
- Földgázüzemre kialakított, külön (opcionális) készlet segítségével – a műszaki képviselő által – folyékonygáz-üzeművé átalakítható rendszer

## MŰSZAKI ADATOK

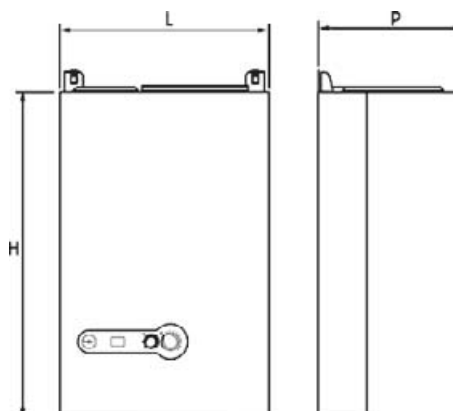
Bemenet kW KF min-max	Hatékonyság Pn (50 °C / 30 °C) %	Hatékonyság P 30% (30 °C vissza- térő ág) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
<b>ZÁRT ÉGÉSTÉR – FŰTÉS ÉS HMV-KÉSZÍTÉS</b>							
5,0÷20,0 / 5,0÷25,0	104,2	108,9	14,3	Földgáz	A → A →	20114905	START CONDENS 25 KIS
6,0÷25,0 / 6,0÷29,0	104,9	108,4	16,6	Földgáz	A → A →	20114907	START CONDENS 29 KIS
<b>ZÁRT ÉGÉSTÉR – CSAK FŰTÉS</b>							
5,0÷20,0	104,2	108,9	-	Földgáz	A → -	20114910	START CONDENS 25 IS

**TARTOZÉKOK**

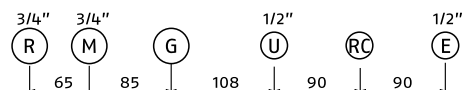
<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Hidraulikus bekötőkészlet	<b>20051979</b>
Központi fűtés csapok	<b>4047476</b>
Központi fűtés csapok szűrővel	<b>4047475</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Zóna-szelepkezelő készlet	<b>20000785</b>
Napkollektoros váltószelepkészlet átfolyós fali kombinált kazánokhoz	<b>20025113</b>
Szerelősablon készlet (10 db)	<b>20017311</b>
Nagy teljesítményű keringető szivattyú	<b>20105883</b>
Határérték-termostát alacsony hőmérsékletű rendszerhez	<b>1220639</b>
Távoli kezelőpanel (REC08)	<b>20001248</b>
Folyékonygáz-átalakító készlet 25 IS modellhez	<b>20083270</b>
Folyékonygáz-átalakító készlet 29 KIS modellhez	<b>20113798</b>
Kondenzvíz-ürítő szivattyú	<b>20097192</b>

Kondenzációs fali kazánok

# Start Aqua Condens



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Kondenzációs alumínium hőcserélő és előkeveréses égőfej
- Kombinált modell, 45 vagy 60 literes rozsdamentes acél HMV-tartállyal

Leírás	H mm	L mm	P mm	Nettó tömeg kg
<b>START AQUA CONDENS 25 BIS</b>	940	600	450	66
<b>START AQUA CONDENS 25/60 BIS</b>	940	600	450	70

A Start Aqua Condens 45 vagy 60 literes rozsdamentes acél HMV-tartályt magában foglaló, kondenzációs fali kazán. Az alumínium Riello-hőcserélő hatékonyságot, tartósságot és nagy teljesítményt, továbbá csökkentett károsanyag-kibocsátást biztosít.

A Start Aqua Condens készülékek 25 kW kimeneti teljesítménnyel kaphatók.

- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEL ≤ 0,20)
- A hőmérséklet-szabályozás (opcionális) külső hőérzékelővel az alapfelszereltség része
- Földgázüzemre kialakított, külön (opcionális) készlet segítségével – a műszaki képviselő által – folyékonygáz-üzeművé átalakítható rendszer

## MŰSZAKI ADATOK

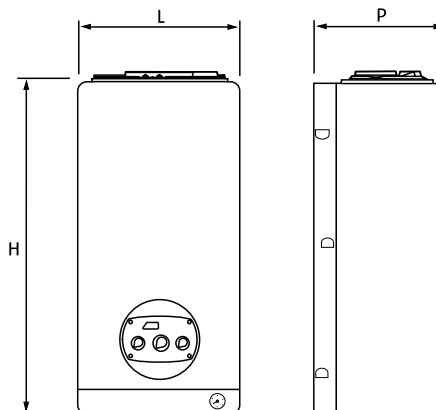
Bemenet kW KF min-max	Hatékonyság Pn (50 °C / 30 °C) %	Hatékonyság P 30% (30 °C vissza- térő ág) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
<b>ZÁRT ÉGÉSTÉR – FŰTÉS ÉS HMV-KÉSZÍTÉS TARTÁLYAL</b>							
6,0÷25,0	105,0	107,1	14,3	Földgáz	A	20100125	<b>START AQUA CONDENS 25 BIS</b>
6,0÷25,0	105,0	107,1	14,3	Földgáz	A	20114657	<b>START AQUA CONDENS 25/60 BIS</b>

**TARTOZÉKOK**

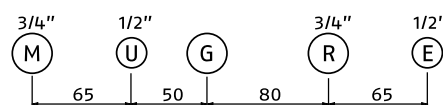
<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Szerelősablon-készlet	<b>4047440</b>
HMV-visszakeringető készlet (Aqua modell)	<b>4047994</b>
Nagy teljesítményű szivattyúkészlet	<b>20105879</b>
Központi fűtés csapok	<b>4047476</b>
Központi fűtés csapok szűrővel	<b>4047475</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Kondenzvíz-űritő szivattyú	<b>20097192</b>
Zóna-szelepkezelő készlet	<b>20000785</b>
Távoli kezelőpanel	<b>20001248</b>
Folyékonygáz-átalakító készlet	<b>20002606</b>
Hidraulikus csatlakozófedél	<b>4047505</b>

Kondezációs fali kazánok

# Residence Condens



M – KIMENŐ  
 U – HASZNÁLATI MELEG VÍZ KIMENET  
 G – GÁZ  
 R – VISSZATÉRŐ ÁG  
 E – HMV-BEMENET



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Kondenzációs alumínium hőcserélő, előkeveréses égőfejfel
- Modellek: csak fűtéses és kombinált kivitel

Leírás	H mm	L mm	P mm	Nettó tömeg kg
<b>RESIDENCE CONDENS 25 KIS</b>	845	400	358	39
<b>RESIDENCE CONDENS 30 KIS</b>	845	400	358	39
<b>RESIDENCE CONDENS 35 KIS</b>	845	450	358	42
<b>RESIDENCE CONDENS 30 IS</b>	845	400	358	40

A Residence Condens a közepes méretű rendszerekben használható. A 100%-ban alumíniumból készült Riello-hőcserélőt a minimálisra csökkentett károsanyag-kibocsátás mellett magas szintű hatékonyság és hosszú élettartam jellemzi. A Residence Condens készülékek 25 kW és 35 kW közötti teljesítményű kivitelben kaphatók.

- A csak fűtő és a kombinált átfolyós kazánok 1:5 arányú modulációt biztosítanak és napkollektoros rendszerekhez illeszthetők
- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- „Téli előfűtés” funkció: lehetővé teszi a HMV-hőcserélő hőmérsékletének fenntartását, csökkentve a várakozási időt HMV-igény esetén
- A hőmérséklet-szabályozás (opcionális) külső hőérzékelővel az alapfelszereltség része.
- A kazánok kiszállítása szerelési sablonnal, készre szerelt hidraulikus bekötésekkel és huzalozással történik

## MŰSZAKI ADATOK

Bemenet kW KF min-max	Bemenet kW HMV min-max	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság P 30% (30 °C vissza- térő ág) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
<b>ZÁRT ÉGÉSTERŰ KAZÁNOK – FŰTÉS HMV-KÉSZÍTÉS</b>								
6,0 – 20,0	6,0 – 25,0	98,2	109,6	14,3	Földgáz	A	20106861	RESIDENCE CONDENS 25 KIS
6,0 – 25,0	6,0 – 30,0	97,9	109,6	17,2	Földgáz	A	20106862	RESIDENCE CONDENS 30 KIS
7,0 – 34,6	7,0 – 34,6	97,3	109,1	19,8	Földgáz	A	20100506	RESIDENCE CONDENS 35 KIS
<b>ZÁRT ÉGÉSTERŰ – CSAK FŰTÉS</b>								
6,0 – 25,0		97,9	109,6	-	Földgáz	A	20106863	RESIDENCE CONDENS 30 IS

## TARTOZÉKOK

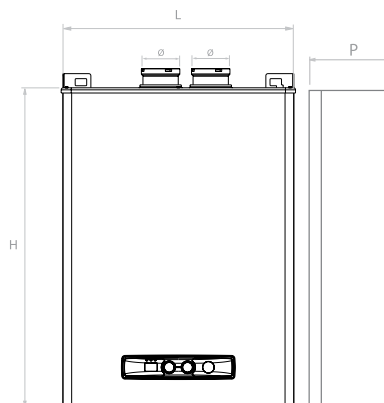
Leírás	Kód
Hidraulikus bekötőkészlet	20051979
Szerelősablon-készlet 25-30 kW (5 db)	4047985
Szerelősablon-készlet 35 kW (5 db)	4047477
Központi fűtőcsapok	4047476
Központi fűtőcsapok szűrővel	4047475
Külső hőérzékelő	4047726
Kondenzvíz-űrítő szivattyú	20097192
Zóna-szelepkészlet (Residence Condens)	20000785
Távoli kezelőpanel (Residence Condens, REC08)	20001248
Távoli tartály hőérzékelője (IS modellek)	4047473
Napkollektoros váltószelepkészlet átfolyós fali kombinált kazánokhoz	20025113
CHRONORIELLO COMFORT (modulációs, 7 napos vezeték nélküli termosztát)	20050694
CHRONORIELLO COMFORT (modulációs, 7 napos termosztát)	20050688
TERMORIELLO DGT WIRELESS (digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	20063871
TERMORIELLO DGT (digitális szobatermosztát)	20059640
CHRONORIELLO 7D WIRELESS (7 napos digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	20059645
CHRONORIELLO 7D (7 napos digitális szobatermosztát)	20063873



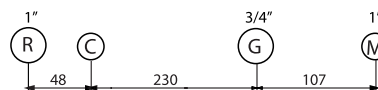


Kondezációs fali kazánok

# Residence Condens 50 IS



M – KIMENŐ  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
C – KONDEZVÍZ-  
LEERESZTÉS



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Extrudált alumínium kondenzációs hőcserélő
- Alacsony NOx-kibocsátás – 5-ös osztályú (EN 483), a környezet megóvását elősegítő, ökológiai szempontból a legjobb európai besorolás

Leírás	H	L	P	Ø	Nettó tömeg
	mm	mm	mm	mm	kg
<b>RESIDENCE CONDENS 50 IS</b>	764	553	284	80	39

A Residence Condens 50 IS az egyik legjobb energiahatékonyságú, kondenzációs fali kazán.

Egy hagyományos kazánal szemben akár 35%-kal csökkenti az üzemi költségeket csúcstechnológiai megoldásainak köszönhetően, amelyek lehetővé tették a kiemelkedő hatékonyság elérését és az 5-ös (legmagasabb) NOx-kibocsátási osztályba való besorolását.

A NÉVLEGES TARTOMÁNY tanúsítása lehetővé teszi a kazán teljesítményének a gázfogyasztásban jelentős megtakarítást eredményező, a rendszer valós hőigényéhez való hozzáillesztését. A beépített kazánszivattyút, valamint a fő központi fűtési körhöz való, opcionális tartozékként kapható második szivattyút közvetlenül a kazán vezérlőkártyája kezeli.

A teljes egészében extrudált alumíniumból készült korszerű hőcserélő kiváló hőátadást, valamint magas hatékonyságot és hosszú élettartamot biztosít.

A készülékhez kapható speciális tartozékok lehetővé teszik a RESIDENCE CONDENS 50 IS épületen belüli tetszőleges, épületen kívül pedig megfelelően védett helyen való felszerelését. A szabályozás intelligens kezelőfelülete – amely a telepítést végző szakembernek nagyszámú beállítási lehetőséget nyújt – a végfelhasználónak felhasználóbarát környezetet biztosít.

A kompakt méretek és az alacsony tömeg révén a készülék ideális választás lehet egy régi készülék lecserélésekor, akár szűk hely esetén is.

- Beépített hőmérséklet-szabályozás (alapfelszerelésként szállított kültéri hőérzékelő-készlettel)
- Megfelelő védettség esetén kültéren is felszerelhető
- Fő központifűtés-kör és HMV-tartály szabályozása, NTC-ellenállásos érzékelővel vagy hagyományos termosztáttal, illetve opcionális tartozékokkal
- IPX5D elektromos védelem
- (Opcionális) folyékonygáz-készlettel folyékonygáz-üzeművé alakítható

## MŰSZAKI ADATOK

Kimenet kW 80 °C / 60 °C max	Kimenet kW 50 °C / 30 °C max	Bemenet kW min-max	Hatékonyság Pn-max (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság Pn-max (50 °C / 30 °C) %	Hatékonyság 30% Pn-min (50 °C / 30 °C) %	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
45,78	49,91	9 – 47	97,4	106,2	108		20105547	RESIDENCE CONDENS 50 IS

## KÜLÖNLEGES KÉSZLETEK ÉS TARTOZÉKOK

A Riello által kifejlesztett készlet- és tartozéksalád a Residence Condens 50 IS egyéni telepítési igények szerinti különböző kialakítására biztosít lehetőséget. A Riellótól – mint egyetlen szállítótól – történő beszerzések előnye a komponensek egymáshoz való tökéletes illeszkedése, valamint a maximális kényelem és megtakarítás.

Leírás	Kód
<b>HIDRAULIKUS TARTOZÉKOK ÉS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK – EGYKÉSZÜLÉKES KIALAKÍTÁS</b>	
Csapok ISPEL (*) biztonsági berendezések nélküli rendszerhez	20028472
ISPEL (*) hidraulikus elosztó (egykészülékes kialakítás)	20028473
ISPEL (*) biztonsági készlet	20028474
Biztonsági elzáró gázszelep	20043895
Hidraulikus elosztó / leválasztó készlet (egykészülékes kialakítás)	20028475
3 utas szelep készlet HMV-tartályhoz (egykészülékes kialakítás)	20028476
Második szivattyúkészlet fő központi fűtéshez	(**)
<b>ELEKTROMOS TARTOZÉKOK ÉS ILLESZTŐK – EGYKÉSZÜLÉKES KIALAKÍTÁS</b>	
HMV aljzati hőérzékelője (3 m-es vezeték)	1220599
REC07 távoli kezelőpanel	1221169
REC08 távoli kezelőpanel	20001248
Határérték-termostát alacsony hőmérsékletű rendszerhez	1220639
<b>FÜSTCSATORNA-TARTOZÉKOK – EGYKÉSZÜLÉKES KIALAKÍTÁS</b>	
Kondenzvízszifon fagyvédő készlete	20029862
Légbeszívó készlet B23 típusú berendezésekhez (***)	20028478
Füstcsatorna-adapterkészlet: 80-80 -> 60/100	20028027
Füstcsatorna-adapterkészlet: 80-80 -> 80/125	20028029

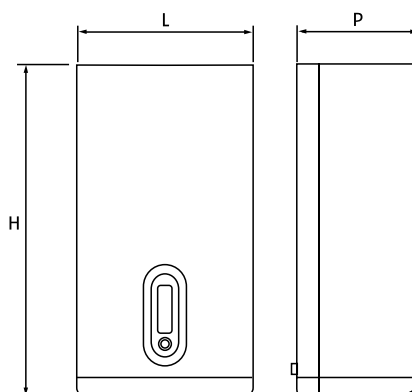
(\*) ISPEL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet. Az ISPEL szerinti biztonsági berendezések csak Olaszországban kötelezők.

(\*\*) Méretezési tanácsért forduljon az értékesítés-előkészítési osztályhoz.

(\*\*\*) Más füstcsatorna-kialakítások is lehetségesek, mivel ez a kazán számos egyéb „B” és „C” kategóriájú típushoz való jóváhagyással rendelkezik.

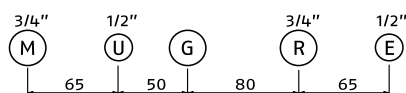
Kondenzációs fali kazánok

# Family Condens



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Kondenzációs alumínium hőcserélő, előkeveréses égőfejvel
- Modellek: csak fűtéses és kombinált kivitel

M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



Leírás	H mm	L mm	P mm	Nettó tömeg kg
<b>FAMILY CONDENS 2.5 KIS</b>	845	453	358	42
<b>FAMILY CONDENS 3.5 KIS</b>	845	453	385	44
<b>FAMILY CONDENS 2.5 IS</b>	845	453	358	40
<b>FAMILY CONDENS 3.0 IS</b>	845	453	358	41
<b>FAMILY CONDENS 3.5 IS</b>	845	453	385	42

A Family Condens a kényelmet és az energiatakarékosságot kiválóan kombináló fali kazán.

A 100%-ban alumíniumból készült és az égéskamrához előlő hozzáféréssel rendelkező, új fejlesztésű Riello-hőcserélő magas hatékonyságot és hosszú élettartamot biztosít.

A Family Condens készülékek 2,8 kW és 35 kW közötti teljesítményű kivitelben kaphatók.

- 1:10 arányú moduláció (2,8 kW-os minimális kimeneti teljesítmény), amely lehetővé teszi, hogy a kazán valamennyi melegítési igénynek megfeleljen
- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- A kazán zárolási állapotának jelentésére lehetőséget biztosító távoli riasztás
- Különleges Family-funkciók: Komfortgomb, memóriagomb, érintőfunkció, intelligens félautomata feltöltő rendszer
- A kazánok kiszállítása szerelési sablonnal, készre szerelt hidraulikus bekötésekkel és huzalozással történik
- Alapfelszereltségű külső hőérzékelő.

## MŰSZAKI ADATOK

Bemenet kW KF	Bemenet kW HMV	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C)	Hatékonyság 30% Pn (30 °C vissza- térő ág)	HMV készítése	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás	Meg- jegyzés
min-max kW	min-max kW	%	%	l/perc (Δt 25 °C)					
<b>ZÁRT ÉGÉSTERŰ KAZÁNOK – FŰTÉS HMV-KÉSZÍTÉS</b>									
2,8 – 20,0	2,8 – 25,0	98,1	109,6	14,3	Földgáz	A	20102932	<b>FAMILY CONDENS 2.5 KIS</b>	(1)
3,6 – 30,0	3,6 – 34,6	97,5	109,5	19,8	Földgáz	A	20106630	<b>FAMILY CONDENS 3.5 KIS</b>	
<b>ZÁRT ÉGÉSTERŰ KAZÁNOK – CSAK FŰTÉS</b>									
2,8 – 20,0		98,1	109,6	-	Földgáz	A	20102933	<b>FAMILY CONDENS 2.5 IS</b>	
3,2 – 25,0		98,3	109,6	-	Földgáz	A	20102939	<b>FAMILY CONDENS 3.0 IS</b>	
3,6 – 30,0		97,5	109,5	-	Földgáz	A	20106633	<b>FAMILY CONDENS 3.5 IS</b>	(1)

(1) G31: minimális Pn = 4,5 kW

## TARTOZÉKOK

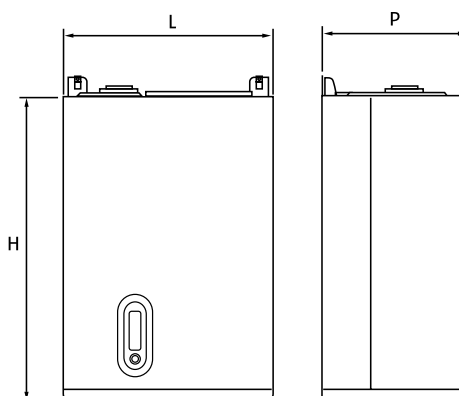
Leírás	Kód	Megjegyzés
Zóna-szelepkezelő készlet Family REC rendszerhez	4047251	
Family Condens szerelősablon-készlet (5 db)	4047477	
Kondenzvíz-űrítő szivattyú	20097192	
Távoli tartályszonda (Family Condens IS modell)	4747473	
Központi fűtés csapok szűrővel	4047475	
Központi fűtés csapok	4047476	
Gáz-nyomásszabályozó készlet	4047484	
Family távvezérlő (REC06) (elektronikus illesztőkártyával)	4047253	
Szobai érzékelőkészlet Family REC rendszerhez	4047265	
Második keverőzóna klímavezérlő kártyája	20001392	
Napkollektoros váltószelepkészlet átfolyós fali kombinált kazánokhoz	20025113	
Távoli riasztó készlet	20042454	
ITRF11 illesztőkártya	20047522	(3)
CHRONORIELLO COMFORT WIRELESS (modulációs, 7 napos vezeték nélküli termosztát, ITRF11 szükséges)	20050694	
CHRONORIELLO COMFORT (modulációs, 7 napos termosztát, ITRF11 szükséges)	20050688	
TERMORIELLO DGT WIRELESS (digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	20063871	
TERMORIELLO DGT (digitális szobatermosztát)	20059640	
CHRONORIELLO 7D WIRELESS (7 napos digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	20059645	
CHRONORIELLO 7D (7 napos digitális szobatermosztát)	20063873	

(3) A Family Condens kazán BAG<sup>2</sup> 2 MIX CLIMA (kód: 20015059) rendszerrel való felszereléséhez a magas és alacsony hőmérsékletű körök kezeléséhez – a kazán áramlási hőmérsékletének megfelelően – szükséges.



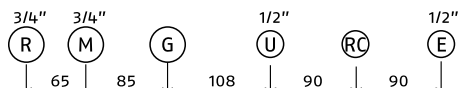
Kondenzációs fali kazánok

# Family Aqua Condens



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Alacsony károsanyag-kibocsátás
- Kondenzációs alumínium hőcserélő, előkeveréses égőfejfel
- Kombinált modell, beépített 60 literes rozsdamentes acél HMV-tartállyal

M – KIMENŐ  
 U – HASZNÁLATI MELEG VÍZ KIMENET  
 G – GÁZ  
 R – VISSZATÉRŐ ÁG  
 E – HMV-BEMENET  
 RC – ÚJRAKERINGETÉS



Leírás	H	L	P	Nettó tömeg
	mm	mm	mm	kg
<b>FAMILY AQUA CONDENS 3.5 BIS</b>	1005	600	450	68

A használati meleg víz tárolására szolgáló, beépített 60 literes rozsdamentes acél tartállyal felszerelt Family Aqua Condens készülék kivételes HMV-készítési kényelmet biztosít, fali kazán. A 100%-ban alumíniumból készült Riello-hőcserélő nagy hatékonyságot és hosszú élettartamot, egyúttal csökkentett károsanyag-kibocsátást biztosít. A Family Aqua Condens készülékek 3,5 kW és 35 kW közötti teljesítményű kivitelben kaphatók.

- 1:10 arányú moduláció (3,5 kW-os minimális kimeneti teljesítmény), amely lehetővé teszi, hogy a kazán valamennyi melegítési igénynek megfeleljen
- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- A kazán zárolási állapotának jelentésére lehetőséget biztosító távoli riasztás
- Különleges Family-funkciók: Komfortgomb, memóriagomb, érintőfunkció, intelligens félautomata feltöltő rendszer
- A kazánok kiszállítása szerelési sablonnal, késre szerelt hidraulikus bekötésekkel és huzalozással történik
- Alapfelszereltségű külső hőérzékelő.

## MŰSZAKI ADATOK

Kimenet kW (80 °C / 60 °C) min – max	Kimenet kW (50 °C / 30 °C) min – max	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság P 30% (30 °C vissza- térő ág) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás	Meg- jegyzés

### ZÁRT ÉGÉSTERŰ KAZÁNOK – FŰTÉS HMV-KÉSZÍTÉS

3,4 – 33,7	3,7 – 36,5	97,5	108,0	19,8	Földgáz			<b>20021509 FAMILY AQUA CONDENS 3.5 BIS</b>	(1)
------------	------------	------	-------	------	---------	--	--	---	-----

(1) G31: minimális Pn = 6,2 kW.

**TARTOZÉKOK**

<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>	<b>Megjegyzés</b>
Szerelősablon-készlet	<b>4047440</b>	
HMV-visszakeringető készlet (Aqua modell)	<b>4047994</b>	
Zóna-szelepkezelő készlet Family REC rendszerhez	<b>4047251</b>	
Központi fűtés csapok	<b>4047476</b>	
Központi fűtés csapok szűrővel	<b>4047475</b>	
Family távvezérlő (REC06) (elektronikus illesztőkártyával)	<b>4047253</b>	
Szobai érzékelőkészlet Family REC rendszerhez	<b>4047265</b>	
Kondenzvíz-ürítő szivattyú	<b>20097192</b>	
Hidraulikus csatlakozófedél	<b>4047505</b>	
Távoli riasztó készlet	<b>20042454</b>	
ITRF11 illesztőkártya	<b>20047522</b>	(2)
CHRONORIELLO COMFORT WIRELESS (modulációs, 7 napos vezeték nélküli termosztát, ITRF11 szükséges)	<b>20050694</b>	
CHRONORIELLO COMFORT (modulációs, 7 napos termosztát, ITRF11 szükséges)	<b>20050688</b>	
TERMORIELLO DGT WIRELESS (digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	<b>20063871</b>	
TERMORIELLO DGT (digitális szobatermosztát)	<b>20059640</b>	
CHRONORIELLO 7D WIRELESS (7 napos digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	<b>20059645</b>	
CHRONORIELLO 7D (7 napos digitális szobatermosztát)	<b>20063873</b>	

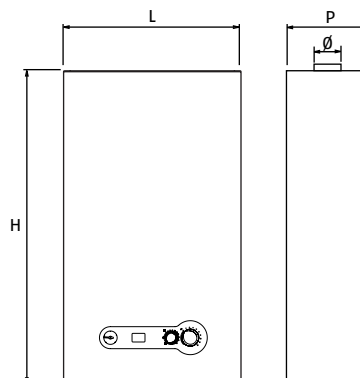
(2) A Family Condens kazán BAG<sup>2</sup> 2 MIX CLIMA (kód: 20015059) rendszerrel való felszereléséhez a magas és alacsony hőmérsékletű körök kezeléséhez – a kazán áramlási hőmérsékletének megfelelően – szükséges.

Normál hatásfokú fali kazánok

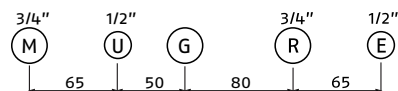
## Fastech



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Hagyományos füstcsatorna
- Kombinált modell



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENETE  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ BEMENETE



Leírás	H	L	P	Ø	Nettó tömeg kg
	mm	mm	mm	mm	
<b>FASTECH 24 KI</b>	740	400	328	130	30

A Fastech új lakásokhoz tervezett új, falra szerelhető kazán. Modern és lényegre törő kivitelével a Fastech a kis és közepes méretű házak fűtés- és háztartási melegvíz-igényének kielégítésére alkalmas. A Fastech 24 kW kimeneti teljesítménnyel kapható.

- Magas hatásfokú, bitermikus réz hőcserélő
- A CTR rendszer lehetővé teszi a kívánt hőmérséklet gyorsabb elérését, valamint a fogyasztás, a kazánon belüli vízképződés és a fűtési végpontok hőmérséklet-ingadozásainak csökkentését
- 8 literes tágulási tartály
- Magas hatásfokú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- A fűtőkör és a használati melegvíz-kör fagyvédelme
- A külső hőérzékelővel (opcionálisan kapható) felszerelhető hőmérséklet-szabályozás az alapfelszereltség része
- Távoli kezelőpanel csatlakoztatható
- IPX5D elektromos védelmi besorolás
- Földgázüzemre kialakított, külön (opcionálisan kapható) készlet segítségével – a műszaki képviselő által – folyékonygáz-üzeművé átalakítható rendszer

### MŰSZAKI ADATOK

Kimenet kW 80 °C / 60 °C min – max	Hatásfok P <sub>n</sub> (80 °C / 60 °C) %	Hatásfok P 30% (*) %	Használati meleg víz készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
8,0 ÷ 24,6	92,0	90,8	14,1	Földgáz		<b>20099570</b>	<b>FASTECH 24 KI</b>

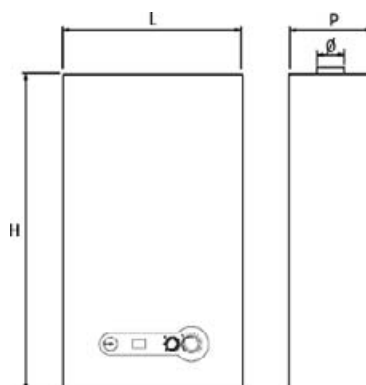
**TARTOZÉKOK**

<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Felső hidraulikus szerelvények	<b>20008795</b>
Központi fűtéscsapok	<b>4047476</b>
Központi fűtéscsapok szűrővel	<b>4047475</b>
REC08 távoli kezelőpanel	<b>20001248</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Zóna-szelepkezelő készlet	<b>20000785</b>
Szerelősablon készlet (10 darabos)	<b>20017312</b>
Folyékonygáz-átalakító készlet	<b>20015587</b>

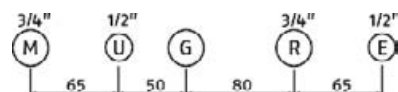


Normál hatékonyságú fali kazánok

## Start



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Hagyományos füstcsatorna
- Kombinált modell

Leírás	H	L	P	Ø	Nettó tömeg
	mm	mm	mm	mm	kg
<b>START 24 KI</b>	740	400	332	130	30

Az újonnan kifejlesztett Start modell új építésű lakásokba tervezett fali kazán. A modern és alapvetően új Start készülék a kis- és közepes méretű házak fűtés- és HMV-igényének kielégítésére alkalmas. A Start készülékek 24 kW kimeneti teljesítményű kivitelben kaphatók.

- Kettős hőcserélő: a HMV-készítés vízkőképződést megakadályozó, lemezes hőcserélővel történik
- A CTR rendszer lehetővé teszi a kívánt hőmérséklet gyorsabb elérését és a fogyasztás, a kazánon belüli vízkőképződés és a fűtési végpontok hőmérséklet-ingadozásainak csökkentését
- 8 literes tágulási tartály
- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEL ≤ 0,20)
- A fűtő- és fürdőszobai körök fagyvédelme -3 °C-ig
- A hőmérséklet-szabályozás (opcionális) külső hőérzékelővel az alapfelszereltség része
- Távoli kezelőpanel csatlakoztatható
- IPX5D elektromos védelmi besorolás
- Földgázüzemre kialakított, külön (opcionális) készlet segítségével – a műszaki képviselő által – folyékonygáz-üzeművé átalakítható rendszer

## MŰSZAKI ADATOK

Kimenet kW 80 °C / 60 °C min – max	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság P 30% (*) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
7,1÷24,0	89,8	89,5	13,8	Földgáz	C B	20115138	START 24 KI

**TARTOZÉKOK**

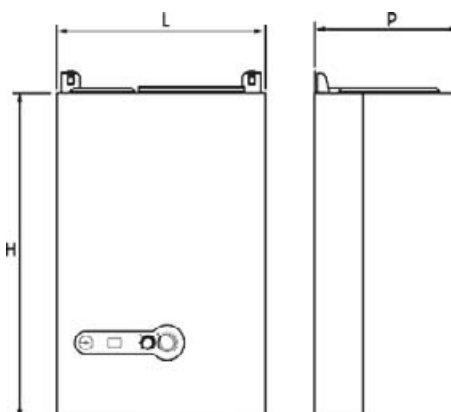
<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Hidraulikus bekötőkészlet	<b>20051979</b>
Központi fűtés csapok	<b>4047476</b>
Központi fűtés csapok szűrővel	<b>4047475</b>
Távoli kezelőpanel (REC08)	<b>20001248</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Zóna-szelepezelő készlet	<b>20000785</b>
Napkollektoros váltószelepkészlet átfolyós fali kombinált kazánokhoz	<b>20025113</b>
Szerelősablon-készlet	<b>20017312</b>
Nagy teljesítményű szivattyúkészlet	<b>20105879</b>
Folyékonygáz-átalakító készlet	<b>20015587</b>

Normál hatékonyságú fali kazánok

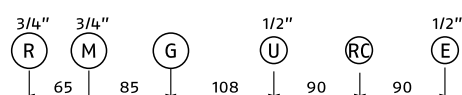
## Start Aqua



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Hagyományos füstcsatorna
- Kombinált modell, 45 vagy 60 literes HMV-tartállyal



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG  
VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



Leírás	H	L	P	Ø	Nettó tömeg
	mm	mm	mm	mm	kg
<b>START AQUA 24 BI</b>	940	600	450	130	54
<b>START AQUA 28 BI</b>	940	600	450	140	58

A Start Aqua beépített HMV-tartállyal rendelkező, a kis- és közepes méretű lakóépületek felhasználóinak akár egyidejű igényét is várakozás nélkül és állandó hőmérsékletet biztosítva kielégítő fali kazán.

A Start Aqua készülékek 24 kW vagy 28 kW kimeneti teljesítménnyel kaphatók.

- Beépített 45 vagy 60 literes rozsdamentes acél HMV-tartály
- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEL ≤ 0,20)
- A CTR rendszer lehetővé teszi a kívánt hőmérséklet gyorsabb elérését és a fogyasztás, a kazánon belüli vízkőképződés és a fűtési végpontok hőmérséklet-ingadozásainak csökkentését
- A fűtő- és fürdőszobai körök fagyvédelme -3 °C-ig
- A távoli kezelőpanel és a külső hőérzékelő a legnagyobb kényelmet biztosítva teszi lehetővé a hőmérséklet-szabályozást

### MŰSZAKI ADATOK

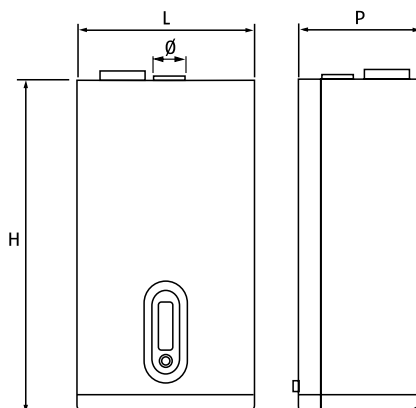
Kimenet kW 80 °C / 60 °C min – max	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság P 30% (*) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
<b>HAGYOMÁNYOS FÜSTCSATORNA – FŰTÉS ÉS HMV-KÉSZÍTÉS</b>							
8,7÷24,1	89,6	90,3	45	Földgáz	C B	<b>20105998</b>	<b>START AQUA 24 BI</b>
8,5÷28,1	90,5	89,9	60	Földgáz	C B	<b>20114673</b>	<b>START AQUA 28 BI</b>

**TARTOZÉKOK**

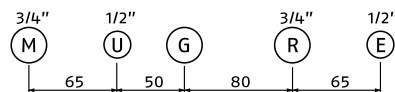
<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Hidraulikus és gázbekötőkészlet	<b>4047703</b>
HMV tágulási tartálya (2 l)	<b>4047868</b>
Szerelősablon-készlet	<b>4047440</b>
HMV-visszakeringető készlet (Aqua modell)	<b>4047994</b>
Nagy teljesítményű szivattyúkészlet	<b>20105879</b>
Központi fűtés csapok	<b>4047476</b>
Központi fűtés csapok szűrővel	<b>4047475</b>
Távoli kezelőpanel (REC04 elektronikus csatoló kártyával)	<b>4047446</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Hidraulikus bekötőkészlet	<b>20051979</b>
Hidraulikus csatlakozófedél	<b>4047505</b>

Normál hatékonyságú fali kazánok

## Family



M – KIMENŐ  
U – HASZNÁLATI MELEG VÍZ KIMENET  
G – GÁZ  
R – VISSZATÉRŐ ÁG  
E – HMV-BEMENET



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Hagyományos füstcsatorna
- Kombinált modellek

Leírás	H	L	P	Nettó tömeg	
	mm	mm	mm	kg	
<b>FAMILY 24 KI</b>	805	400	332	130	30
<b>FAMILY 28 KI</b>	805	450	332	140	32

A Family készülékek a Riello hagyományos készülékei között a nagy hatékonyságú fali kazánokat képviselik. A különleges komfortgomb, memóriagomb, érintőfunkció és intelligens félautomata feltöltőrendszer csúcstechnológiát, egyúttal egyszerű szabályozást és működtetést biztosít. Rendelkezésre álló teljesítmény: 24 kW és 28 kW.

- Nagy hatékonyságú keringető szivattyú (EEI ≤ 0,20)
- HMV-készítés rozsdamentes acéllemezes hőcserélővel
- 5 °C-os hőmérséklet elérésekor bekapcsoló, fűtött NTC-ellenállással rendelkező fagyásvédő termosztát
- Közvetlenül a kazán vezérlőkártyájáról működő szobahőmérséklet-szabályozás, (opcionális) külső hőérzékelővel
- A kazánok kiszállítása szerelési sablonnal, késre szerelt hidraulikus bekötésekkel és huzalozással történik.

## MŰSZAKI ADATOK

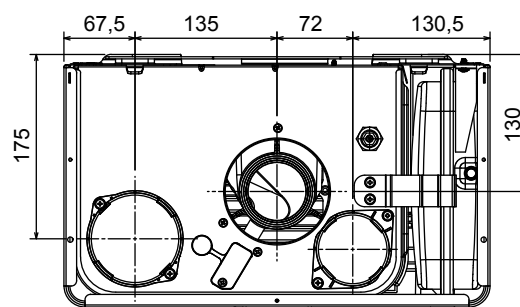
Kimenet kW (80 °C / 60 °C) min – max	Hatékonyság Pn (80 °C / 60 °C) %	Hatékonyság Pn 30% (47 °C vissza- térő ág) %	HMV készítése l/perc (Δt 25 °C)	Gáz	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
<b>ZÁRT ÉGÉSTERŐ KAZÁNOK – FŰTÉS HMV-KÉSZÍTÉS</b>							
7,1 – 24,0	89,8	89,5	13,7	Földgáz		<b>20098508</b>	<b>FAMILY 24 KI</b>
7,4 – 28,7	90,0	89,5	16,5	Földgáz		<b>20098511</b>	<b>FAMILY 28 KI</b>

**TARTOZÉKOK**

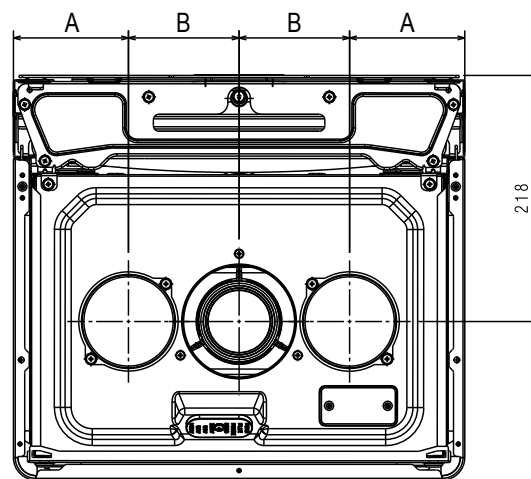
<b>Leírás</b>	<b>Kód</b>
Zóna-szelepkezelő készlet Family REC rendszerhez	<b>4047260</b>
Szerelősablon-készlet Family 24 kW rendszerhez (5 db)	<b>4047427</b>
Szerelősablon-készlet Family 28 kW rendszerhez (5 db)	<b>4047478</b>
Nagy teljesítményű szivattyúkészlet	<b>20105879</b>
Központi fűtéscsapok szűrővel	<b>4047475</b>
Központi fűtéscsapok	<b>4047476</b>
Gáz-nyomásszabályozó készlet	<b>4047484</b>
Külső hőérzékelő	<b>4047726</b>
Family távvezérlő (REC06) (elektronikus illesztőkártyával)	<b>4047253</b>
Szobai érzékelőkészlet Family REC rendszerhez	<b>4047265</b>
Napkollektoros váltószelepkészlet átfolyós fali kombinált kazánokhoz	<b>20025113</b>
TERMORIELLO DGT WIRELESS (digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	<b>20063871</b>
TERMORIELLO DGT (digitális szobatermosztát)	<b>20059640</b>
CHRONORIELLO 7D WIRELESS (7 napos digitális vezeték nélküli szobatermosztát)	<b>20059645</b>
CHRONORIELLO 7D (7 napos digitális szobatermosztát)	<b>20063873</b>

**ELVEZETŐ/BESZÍVÓ CSÖVEK HOSSZÚSÁGÁNAK TÁBLÁZATA**
**RIELLO START**

	Maximális egyenes irányú hosszúság		Nyomásvesztés	
	25 Kis	29 Kis	45°-os könyök	90°-os könyök
Füstgázvezető cső 80 mm („nyitott” telepítés) (B23P-B53P típusú)	70 m	65 m	1 m	1,5 m
Koaxális cső 60-100 mm (vízszintes)	5,85 m	4,85 m	1,3 m	1,6 m
Koaxális cső 60-100 mm (függőleges)	6,85 m	5,85 m	1,3 m	1,6 m
Koaxális cső 80-125 mm	15,3 m	12,8 m	1 m	1,5 m
Osztott elvezető csövek 80 mm	45+ 45 m	40 + 40 m	1 m	1,5 m


**RIELLO RESIDENCE CONDENS**

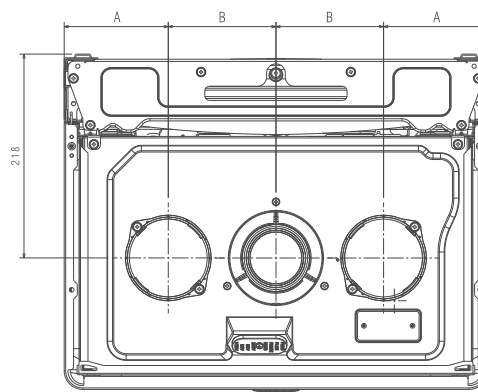
Füstgázvezető cső maximális hossza 80 mm	nyomásesés	
	45°-os könyök	90°-os könyök
80 m	1 m	1,5 m
Koncentrikus egyenes elvezetőcső 60-100 mm	nyomásesés	
	45°-os könyök	90°-os könyök
7,85 m (vízszintes) 8,85 m (függőleges)	1,3 m	1,6 m
Koncentrikus egyenes elvezetőcső 80-125 mm	nyomásesés	
	45°-os könyök	90°-os könyök
14,85 m	1 m	1,5 m
Koncentrikus egyenes cső, osztott csövek 80 mm	nyomásesés	
	45°-os könyök	90°-os könyök
53 + 53 m (25 KIS n) 42 + 42 m (30 KIS n)	1 m	1,5 m



	25 KIS n	30 KIS n	
A	102	128,5	mm
B	128,25	15	mm

**RIELLO FAMILY CONDENS**

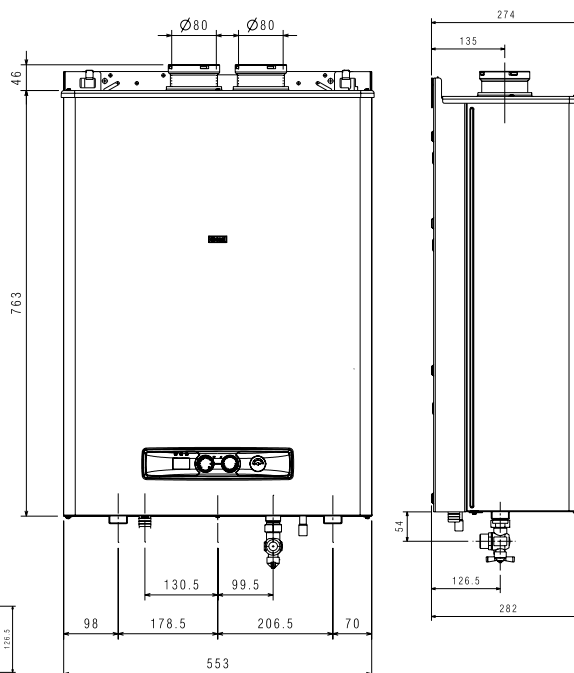
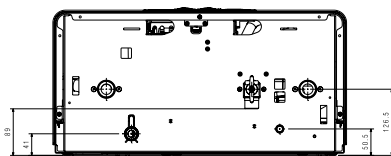
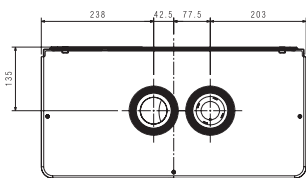
Füstelvezető cső maximális hossza 80 mm		áramlási veszteség	
		45°-os könyök	90°-os könyök
2.5 IS E-2.5 IS E 3.5 IS E	80 m 60 m	1 m	1,5 m
Koaxális cső egyenes hosszúsága 60-100 mm		áramlási veszteség	
		45°-os könyök	90°-os könyök
2.5 IS E/3.0 IS E 3.5 IS E	7,80 m 7,85 m	1,3 m	1,6 m
Koaxális csövek egyenes hosszúsága 80-125 mm		áramlási veszteség	
		45°-os könyök	90°-os könyök
2.5 IS E/3.0 IS E 3.5 IS E	20 m 14,85 m	1 m	1,5 m
Osztott elvezető csövek 80 mm, maximális hossz		áramlási veszteség	
		45°-os könyök	90°-os könyök
2.5 IS E/3.0 IS E 3.5 IS E	50 + 50 m 38 + 38 m	1 m	1,5 m



	A	B
2.5 KIS	111,5	115
3.0 KIS	111,5	115
3.5 KIS	128,5	98

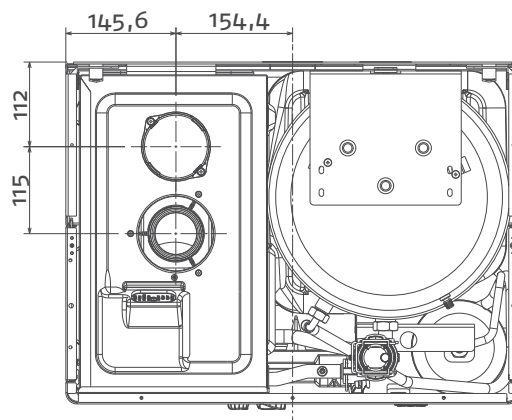
## RIELLO RESIDENCE CONDENS 50 IS

Füstgázvezető cső maximális hossza 80 mm	nyomásesés		45°-os könyök	90°-os könyök
30 m			1 m	1,5 m
Koncentrikus csőhossz 60/100 mm maximális	Horizontal	Vertical	nyomásesés	
	1,85 m	2,85 m	45°-os könyök	90°-os könyök
				1,3 m
				1,6 m
Koncentrikus csőhossz 80/125 mm maximális	nyomásesés		45°-os könyök	90°-os könyök
	4,85 m		1 m	1,5 m
Osztott elvezető csövek 80 mm maximális hossz	nyomásesés		45°-os könyök	90°-os könyök
	20 + 20 m		1 m	1,5 m



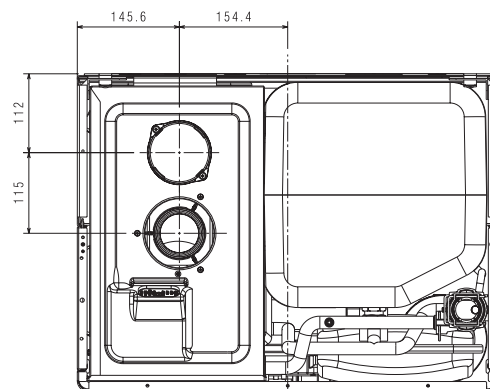
## RIELLO START AQUA CONDENS

Füstgázvezető cső maximális hossza 80 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
60 m			1 m	1,5 m
Koaxális cső egyenes hosszúsága 60-100 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	8,85 m		1,3 m	1,6 m
Koaxális cső egyenes hosszúsága 80-125 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	14,85 m		1 m	1,5 m
Osztott csövek egyenes hosszúsága 80 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	36 + 36 m		1 m	1,5 m



## FAMILY AQUA CONDENS

Füstgázvezető cső maximális hossza 80 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
60 m			1 m	1,5 m
Koaxális cső egyenes hosszúsága 60-100 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	8,85 m		1,3 m	1,6 m
Koaxális cső egyenes hosszúsága 80-125 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	14,85 m		1 m	1,5 m
Osztott csövek egyenes hosszúsága 80 mm	áramlási veszteség		45°-os könyök	90°-os könyök
	40 + 40 m		1 m	1,5 m

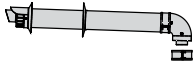




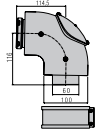
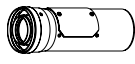














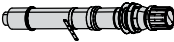





Kondenzációs fali kazánok

# Füstgázelvezetés



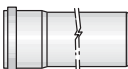
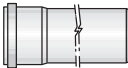
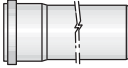

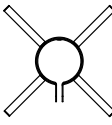
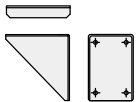


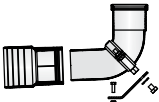
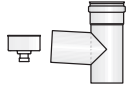

## KONCENTRIKUS FÜSTGÁZELVEZETÉS Ø60/100 mm

4047355	Koncentrikus vízszintes oldalfali füstelvezető	
4047352	Koncentrikus egyenes cső 500 mm	
4047353	Koncentrikus egyenes cső 1000 mm	
4047357	Koncentrikus egyenes cső 2000 mm	
4047350	Koncentrikus könyökidom 45°	
4047351	Koncentrikus könyökidom 90°	
4047358	Koncentrikus könyökidom tisztító nyílással 90°	
4047357	Koncentrikus egyenes tisztító idom	
4047402	Lapos tető borítás	
4047356	Függőleges Tetőátvezető idom	
4047535	Ferde tető borítás	



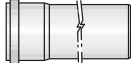

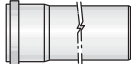


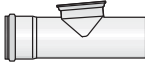

## KONCENTRIKUS FÜSTGÁZELVEZETÉS Ø80/125 mm

4047975	Koncentriku könyök 45°	
4047976	Koncentrikus könyök 90°	
4047977	Koncentrikus egyenes cső 500 mm	
4047978	Koncentrikus egyenes cső 1000 mm	
4047979	Koncentrikus egyenes cső 2000 mm	
4047980	Koncentrikus könyökidom ellenőrző 90°	
4047981	Koncentrikus egyenes tisztító idom	
20082377	Függőleges Tetőátvezető idom	
4047983	Koncentrikus vízszintes oldalfali kivezető cső	
4047984	Csőrögzőtő távtartó 5db/cs	
4047349	Bővítő idom 60/100-ról 80/125-re füstgáz elemző nyílással	
4047402	Lapos tető borítás	
4047535	Ferde tető borítás	








## KÉMÉNYBE SZERELHETŐ Ø60 mm POLIPROPILÉN CSÖVEK

20046763	45°-os könyök 60 mm	
20046760	90°-os könyök 60 mm	
20046768	Toldócső 60 mm, 500 mm hosszban	
20046770	Toldócső 60 mm, 1000 mm hosszban	
20046771	Toldócső 60 mm, 2000 mm hosszban	
20046772	Függőleges kivezetéshez végelem 60 mm	
20046773	Csőrögztítő távtartó kéményben fixáláshoz 60 mm (3db/cs)	
20046774	Tartó, kéményben való alátámasztáshoz	
20046775	Kémény átvezetést lezáró borító lemez	
20046777	Bilincs 60 mm (5db/cs)	
20046778	Kéménybe csatlakozó szett (80-60 mm szűkítő, 60 mm könyök rögzítéssel)	
20046779	T-idom 60 mm, kondenzvíz csapdával	
20046782	Kondenzvíz szifon	

## KÉMÉNYBE SZERELHETŐ Ø80 mm POLIPROPILÉN CSÖVEK

4047951	45°-os könyök 80 mm	
4047952	90°-os könyök 80 mm	
4047953	Egyenes cső 80 mm, 500 mm hosszú	
4047954	Egyenes cső 80 mm, 1000 mm hosszú	
4047955	Egyenes cső 80 mm, 2000 mm hosszú	
4047956	80/125 mm kémény csatlakozó	
4047961	Távtartó (6db/cs)	
4047962	80 mm egyenes tisztító	
4047963	80 mm kéményszáró átvezető idom	

**KÉMÉNYBE SZERELHETŐ POLIPROPILÉN CSÖVEK Ø80 mm FLEXIBILIS CSÖVEK ÉS CSATLAKOZÓK**

4047964	Flexibilis cső 80 mm (12,5 m) 8 db távtartóval	
4047965	Merev-Flexibilis csőcsatlakozó 80 mm	
4047967	Flexibilis-Merev csőcsatlakozó 80 mm	
4047966	Flexibilis-Flexibilis csatlakozó 80 mm	
4047972	Kondenzvíz leeresztő T-idomhoz 80 mm	
4047971	T-idom 80 mm	
4047974	Kémény átvezetést lezáró borító lemez	

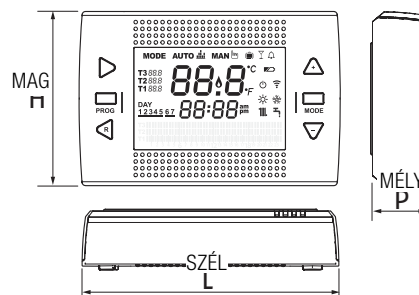


Elektromos vezérlések

## RiCLOUD Wireless (vezeték nélküli)



- Egyszerű és okos megoldás otthonához
- Több zónához csatlakoztatható
- Internethez csatlakozik
- Univerzális megoldás fűtési rendszerhez
- BUS csatlakozás
- 8 zónát lehet vele vezérelni
- A+ energiasztály
- Ricloud app segítségével elérhető Android és iOS rendszeren ingyen
- Felhasználóbarát kezelési mód
- Könnyű és gyors telepítés
- Nincs szükség vezetékre



### HETI PROGRAMOZÁSÚ SZOBATERMOSZTÁT

CIKKSZÁM	MODELL	TÍPUS	MÉRETEK MAG x SZÉL x MÉLY (mm)
20117399	RiCLOUD Wireless	okos, vezeték nélküli szobatermosztát	89 x 135 x 28
20047522	ITRF11	illesztőkártya	

Elektromos vezérlések

# Chronoriello 7D

## Chronoriello 7D Wireless (vezeték nélküli)



- Heti programozású szobatermosztát (60 perces ciklusokban lehetőséget ad a szabályozásra)
- Előre programozott fűtési kör lehetősége
- 3°C ÷ 35°C közötti hőmérséklet tartomány 0,2°C-os pontosságú állíthatóság
- 4 típusú üzemállapot beállítási lehetősége: auto, holiday, off, party
- 3 féle választható hőmérséklet tartomány – komfort, gazdaságos, temperáló
- Kazán működési állapotának kijelzése
- Választható ON/OFF hiszterézis görbe
- Töltés (elem) állapotának kijelzése
- Nyári funkció, hűtés üzemmód (relé szükséges) – csak Alpha 7D típusoknál
- A csomag tartalma: 1,5V elemek (AAA típus), csavarok, dupla oldali ragasztó

### További, speciális jellemzők:

- Vezeték nélküli, egyszerű telepítés
- 40 méteres hatótávolság
- A jelfogadó készülék felszerelhető akár a falra (csavar, tipli mellékelve, akár a készülékre mágneses tappancsok rajta)

FIGYELEM: „Remote boiler és OT+ bus protokoll” működési módban való telepítés esetén, speciális kiegészítő szükséges a csatlakozáshoz. Lásd a speciális, kiegészítő tartozékok listáját kazánonként.

### HETI PROGRAMOZÁSÚ SZOBATERMOSZTÁT

CIKKSZÁM	MODELL	TÍPUS	MÉRETEK
			MAG × SZÉL × MÉLY (mm)
20063873	Chronoriello 7D	7 napos digitális szobatermosztát	86 × 86 × 20
20059645	Chronoriello 7D wireless	7 napos vezeték nélküli szobatermosztát	86 × 86 × 20



Elektromos vezérlések

## Alpha DGT

### Alpha DGT Wireless (vezeték nélküli)



- Szoba termosztát vezérlés (5-35 °C között hőmérséklet tartományban)
- Nagy felületű, könnyen kezelhető kijelző
- Ergonómikus – tapintással is könnyen forgatható állítógomb
- Egyszerű telepítés
- Választható ON/OFF hiszterézis görbe

#### További, speciális jellemzők:

- Vezeték nélküli, egyszerű telepítés
- 40 méteres hatótávolság
- A jelfogadó készülék felszerelhető akár a falra (csavar, tipli mellékelve, akár a készülékre (mágneses tappancsok rajta)

#### DIGITÁLIS SZOBATERMOSZTÁT

CIKKSZÁM	MODELL	TÍPUS	MÉRETEK
			MAG × SZÉL × MÉLY (mm)
20059640	Alpha DGT	Digitális szobatermosztát	86 × 86 × 20
20063871	Alpha DGT Wireless	Vezeték nélküli digitális szobatermosztát	86 × 86 × 20

Távvezérlők

## Rec 06 – Family családhoz (4047253)

### Rec 08 – Residence családhoz (20001248)

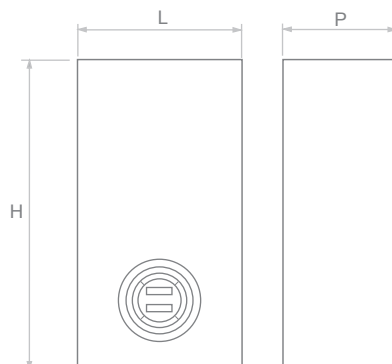


- Lehetővé teszi a kazán teljes vezérlését OT+bus kapcsolattal
- Kazán paraméterek állítása (szerviz beállításokat beleértve)
- Működési módok kijelzése
- Heti programozású termosztát, két különböző hőmérséklet érték beállítási lehetőséggel



Moduláris kondenzációs kazánok beltéri felszereléshez  
400 kW teljesítményig

## Condexa Pro



- Megfelel a 2009/125/EK irányelvnek
- Moduláris kondenzációs gázkazánok előkeveréses égőfejjel
- Alacsony NO<sub>x</sub>-kibocsátás – 5-ös osztályú (UNI EN 483), a környezet megővését elősegítő, ökológiai szempontból a legjobb európai besorolás

Leírás	H mm	L mm	P mm	Ø mm	Bekötések (*)			Nettó tömeg kg
					M Ø	R Ø	G Ø	
<b>CONDEXA PRO 50 M</b>	1000	600	380	50	1"	1"	3/4"	60
<b>CONDEXA PRO 100 M</b>	1000	600	380	50	1"	1"	3/4"	90
<b>CONDEXA PRO 100 S</b>	1000	600	380	50	1"	1"	3/4"	90

(\*) M = kimenő ág  
R = visszatérő ág  
G = gáz

A Riello Condexa Pro akár 400 kW teljesítményű, kifejezetten kaszkádalkalmazásokhoz kialakított, kondenzációs, előkevertlevegő-befűvű fali kazán. Moduláris kialakításának és egyéb jellemző tulajdonságainak köszönhetően a legjobb megoldás kereskedelmi vagy közösségi alkalmazások (például szállodák, iskolák, sportközpontok stb.) esetén. A különféle kaszkádkonfigurációkról a Condexa Pro kiadvány erre vonatkozó részében található további tudnivalók (a 194. oldaltól a 201. oldalig).

A Condexa Pro három különböző változatban kapható: 50 M és 100 M (önálló berendezésként, valamint követőmodellekkel összekapcsolható, kaszkádalkalításban használható vezetőmodellek); 100 S (csak vezetőmodell által vezérelt kaszkádalkalmazásokban alkalmazható követőmodell). A kiszállítás tartalmazza a külső hőérzékelőt, vízleeresztőt, biztonsági szelepet, folyékonygáz-készletet és fali szerelőablont.

- A Condexa Pro a szabályozott előkeveréses égőfejet és mikrolángos égőfejet egyesítő kondenzációs égésnek köszönhetően elérte az UNI EN 483 szabvány szerinti 5-ös osztályú (a legjobb európai környezetvédelmi) besorolást.
- Modulációs és moduláris teljesítményszabályozás.
- Automatikus égéstérgyújtási műveletsor-átkapcsolás.
- Legionárius betegséget megelőző funkció (csak távvezérlő készlettel).
- Automatikus téli/nyári átkapcsolás.
- Három, eltérő hőmérsékleten működő (HMV-tartály, magas hőmérsékletű, alacsony hőmérsékletű) kör egyidejű szabályozása.

### MŰSZAKI ADATOK

Kimenet 80 °C / 60 °C max	Kimenet 50 °C / 30 °C max	Bemenet min-max	Hatékonyság ref.-hőérték (80 °C / 60 °C)	Hatékonyság ref.-hőérték (50 °C / 30 °C)	Hatékonyság 30%-nál ref.-hőérték	Energia- hatékonysági osztály	Kód	Leírás
kW	kW	kW	%	%	%			
44,2	48,5	15 – 45	98,2	107,7	108,7	A	20019407	CONDEXA PRO 50 M
88,3	96,8	15 – 90	98,2	107,7	108,7	-	20019408	CONDEXA PRO 100 M
88,3	96,8	15 – 90	98,2	107,7	108,7	-	20019409	CONDEXA PRO 100 S

## TARTOZÉKOK

Leírás	Kód	Megjegyzés
<b>HIDRAULIKUS TARTOZÉKOK FALI ALKALMAZÁSOKHOZ</b>		
Hidraulikus elosztókészlet 100 kW-ig, zárókupakkal	20041366	
ISPESL** Csatlakozó csőkészlet 100 kW-os hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz	20017270	
100 kW-os hidraulikus elosztó / leválasztó	20017271	
Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig	20041365	
Hidraulikus elosztókészlet tartója (állvány nélkül) 150 kW-tól	20018456	
<b>HIDRAULIKUS TARTOZÉKOK KÜLTÉRI (LINEÁRIS ÉS EGYMÁSNAK HÁTTAL ÁLLÓ) ALKALMAZÁSOKHOZ</b>		
Power Plus állvány (először szerelés)	20009472	
Hátsó szerelőkészlet Power Plus szabadon álló állványhoz	20009474	
<b>EGYÉB HIDRAULIKUS TARTOZÉKOK (FALI ÉS KÜLTÉRI ALKALMAZÁSOKHOZ)</b>		
3" karimakészlet, NNy 6, NÁ 80	20082190	
Elosztó végelzáró kupakkészlet (elosztók 400 kW-ig)	20041358	
INAIL* biztonsági készlet (400 kW-ig)	20041360	
Hidraulikus elosztó / leválasztó (400 kW-ig)	20041362	
ISPESL** biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	
2 utas szelepkészlet	20108423	
2 utas szelepkészlet (párhuzamos kialakítás)	20107130	
Alacsony energiájú befecskendezőszivattyú-készlet	20108466	
Alacsony energiájú befecskendezőszivattyú-készlet (párhuzamos kialakítás)	20108468	
Biztonsági elzáró gázszelep (100 kW max.)	20009486	
Biztonsági elzáró gázszelep (200 kW max.)	20009482	
Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	
<b>FÜSTCSATORNAKÉSZLET</b>		
Y elem, NÁ 125 illesztőkészlet NÁ 125/160 adapterrel (párhuzamos kialakításonként egy szükséges)	20017306	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 160 50 kW-hoz	4030019	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 160, 100 kW-hoz	4030037	
Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 160 csappal	4030018	
Levegőcsatlakozó készlet Condexa Pro 50 kW készülékhez	4030085	
Levegőcsatlakozó készlet Condexa Pro 100 kW készülékhez	4030086	
Füstcsatorna-adapter Ø 50/80	4030083	
<b>ELEKTRONIKUS TARTOZÉKOK</b>		
Zónafelügyelő készlet	20016110	(2)
Távoli kezelőpanel	4030072	
Hőérzékelő készlet, HMV-tartályhoz	4030036	
<b>EGYÉB TARTOZÉKOK</b>		
Kondenzvíz-semlegesítő N2	4031810	
Kondenzvíz-semlegesítő HN2 (szivattyúval)	4031811	(1)
Kondenzvíz-semlegesítő N3	4031812	
Kondenzvíz-semlegesítő HN3 (szivattyúval)	4031813	(1)

(1) Üritőszivattyúval felszerelve

(2) A távoli kezelőpanelhez kell csatlakoztatni

Moduláris kondenzációs kazánok kereskedelmi alkalmazásához  
400 kW-ig

## Condexa Pro (kaszkádalkalmazások)



- A 92/42/EGK irányelv szerinti, alacsony üzemköltségeket biztosító  
★★★★ hatékonysági besorolás
- Moduláris kondenzációs kazánok és rendszertartozékok, kifejezetten a szerelési idő csökkentéséhez kifejlesztve
- Alacsony NOx-kibocsátás – 5-ös osztályú (UNI EN 483), a környezet megóvását elősegítő, ökológiai szempontból a legjobb európai besorolás

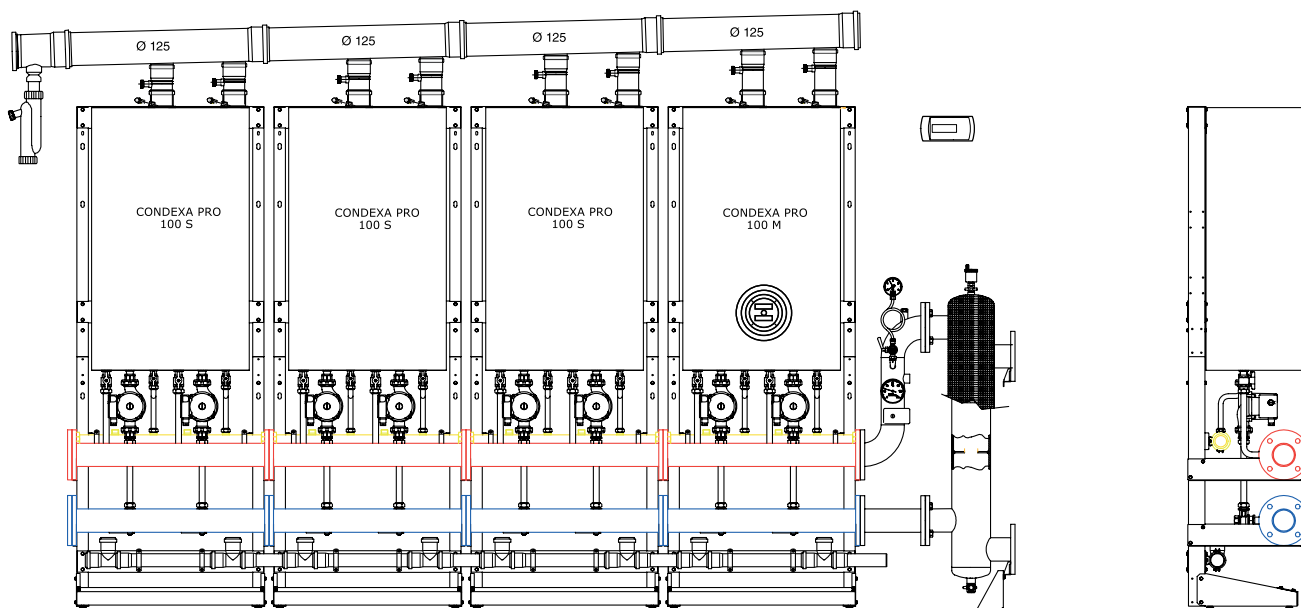
A Riello Condexa Pro akár 400 kW teljesítményű, kifejezetten kaszkádalkalmazásokhoz kialakított, kondenzációs, előkevertlevegő-befűvű falikazán. Moduláris kialakításának és egyéb jellemző tulajdonságainak köszönhetően a legjobb megoldás kereskedelmi vagy közösségi alkalmazások (például szállodák, iskolák, sportközpontok stb.) esetén.

A Condexa Pro három különböző változatban kapható: 50 M és 100 M (önálló berendezésként, valamint követőmodellekkel összekapcsolható, kaszkádalkalításban használható vezetőmodellek); 100 S (csak vezetőmodell által vezérelt kaszkádalkalmazásokban alkalmazható követőmodell). A Riello a Condexa Pro rendszerhez tetszőleges összeállítást lehetővé tevő, teljes körű kiegészítő- és tartozékcsaládot fejlesztett ki az 50 kW-os (önálló) rendszertől soros vagy párhuzamos kialakítású 400 kW-os kaszkádokig (lásd a következő oldalakon). Ezenfelül testreszabott, egyedi megoldások is kialakíthatók különleges igények kielégítésére.

A Riellótól – mint egyetlen szállítótól – történő beszerzések előnye a Condexa Pro komponenseinek egymáshoz való tökéletes illeszkedése, valamint a maximális kényelem és megtakarítás.

- Mindenkor legnagyobb hatékonyság: az egyidejűleg működésben lévő kazánok számának automatikus szabályozásával a rendszer mindenkor az adott igények szerint optimalizálja a hőszolgáltatást, csökkentve az energiafogyasztást és a károsanyag-kibocsátást.
- Három, eltérő hőmérsékleten működő (HMV-tartály, magas hőmérsékletű, alacsony hőmérsékletű) kör egyidejű szabályozása.
- Legnagyobb megbízhatóság: mivel a kaszkád kazánjai egymástól függetlenül tarthatók karban és javíthatók, egy kazán meghibásodása esetén vagy tervezett karbantartása alatt a kaszkád többi kazánja – a folyamatos használati kényelmet biztosítva – továbbra is működhet.
- A Condexa Pro keret intelligens kialakításának köszönhetően háromféle szerelési megoldás áll rendelkezésre: fali, soros kialakítású szabadon álló és párhuzamos kialakítású szabadon álló.
- A szerelést nagy mértékben megkönnyíti, hogy a kaszkád minden egyes kazánja külön szállítható és kompakt méreteinek köszönhetően a legtöbb ajtónyíláson befér. A kaszkád összeszerelése közvetlenül a kazánházban végezhető el.

## CONDEXA PRO SOROS KIALAKÍTÁSÚ FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ ALKALMAZÁSOK



400 kW-OS SOROS KIALAKÍTÁSÚ KASKÁD PÉLDÁJA

## KIFEJEZETTEN SOROS KIALAKÍTÁSHOZ VALÓ TARTOZÉKOK\*

Leírás	Kód	Megjegyzés
Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
Hátsó szerelőkészlet Condexa Pro szabadon álló állványhoz	20009474	(1)
Távolsági kezelőpanel	4030072	
Hidraulikus elosztókészlet tartója (állvány nélkül) 150 kW-tól	20018456	
Csatlakozó csőkészlet 100 kW-os hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz	20017270	
Hidraulikus elosztó / leválasztó 100 kW-ig	20017271	
Hidraulikus elosztó / leválasztó (150 – 200 kW)	20009466	
Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	
Hidraulikus elosztókészlet 100 kW-ig Condexa Pro állványhoz, üres zárókarimával	20017226	
Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro rendszerhez	20009439	
Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW)	20009444	
ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
ISPESL ** hidraulikus elosztó (150 – 400 kW)	20009471	
ISPESL** biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	
Biztonsági elzáró gázszelep (100 kW max.)	20009486	
Biztonsági elzáró gázszelep (200 kW max.)	20009482	
Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311	
Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelező kupakkal	4030031	

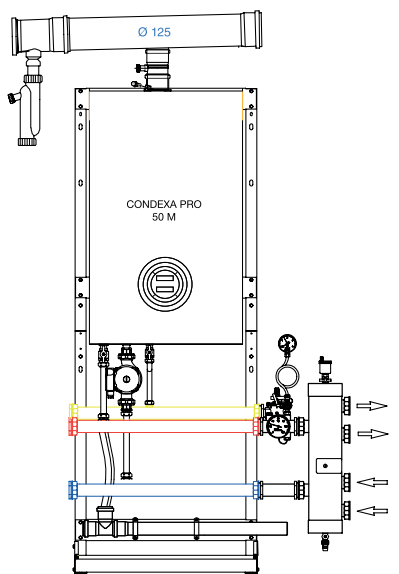
\* A Condexa Pro alkalmazásokhoz rendelkezésre álló tartozékok és füstcsatornák teljes választéka megtalálható jelen katalógus vonatkozó részében (lásd 202–205. oldal)

\*\* ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet

(1) Ez a kiegészítő a fokozott stabilitást igénylő, soros kialakítású, szabadon álló alkalmazásokhoz is ajánlott.

## CONDEXA PRO SOROS KIALAKÍTÁSÚ FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ ALKALMAZÁSOK

## ÖNÁLLÓ BERENDEZÉS 50 KW

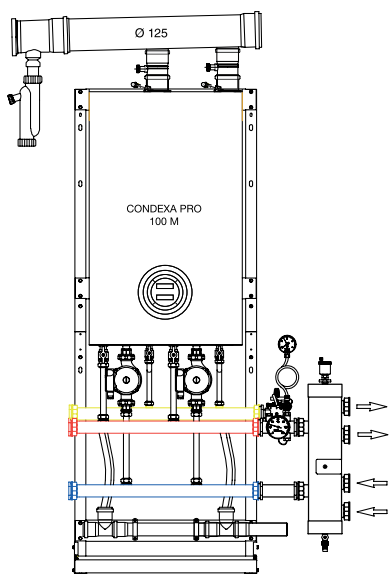


ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 50 M	<b>20019407</b>	
1	Távoli kezelőpanel	<b>4030072</b>	(A)
1	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	<b>20009472</b>	
1	Csatlakozó csőkészlet 100 kW-os hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz	<b>20017270</b>	(B)
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó 100 kW-ig	<b>20017271</b>	
1	Hidraulikus elosztókészlet 100 kW-ig Condexa Pro állványhoz, üres zárókarimával	<b>20017226</b>	
1	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	<b>20108466</b>	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	<b>20009475</b>	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (100 kW max.)	<b>20009486</b>	(A)
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	<b>4030311</b>	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	<b>4030031</b>	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## ÖNÁLLÓ BERENDEZÉS 100 KW



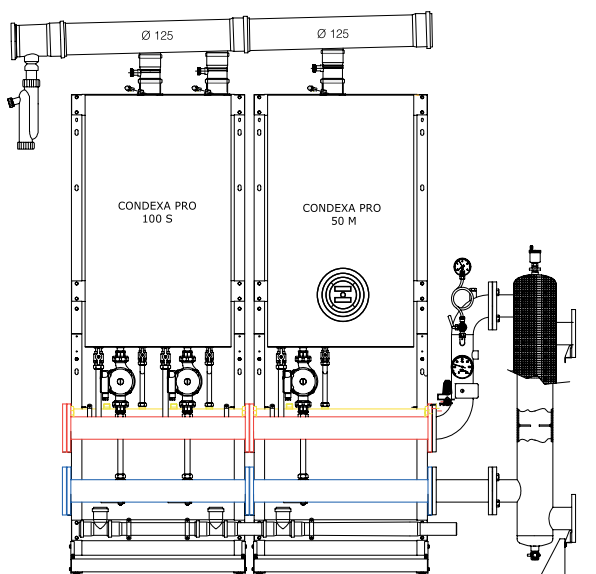
ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 100 M	<b>20019408</b>	
1	Távoli kezelőpanel	<b>4030072</b>	(A)
1	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	<b>20009472</b>	
1	Csatlakozó csőkészlet 100 kW-os hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz	<b>20017270</b>	(B)
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó 100 kW-ig	<b>20017271</b>	
1	Hidraulikus elosztókészlet 100 kW-ig Condexa Pro állványhoz üres zárókarimával	<b>20017226</b>	
2	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	<b>20108466</b>	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	<b>20009475</b>	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (100 kW max.)	<b>20009486</b>	(A)
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	<b>4030312</b>	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	<b>4030031</b>	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## CONDEXA PRO SOROS KIALAKÍTÁSÚ FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ ALKALMAZÁSOK

## SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 150 KW

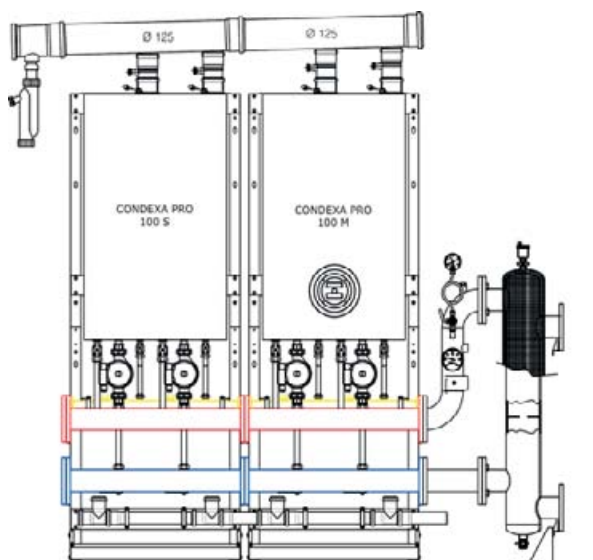


ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 50 M	20019407	
1	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távoli kezelőpanel	4030072	(A)
2	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
2	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
3	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (150 – 200 kW)	20009466	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (200 kW max.)	20009482	(A)
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311	
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelező kupakkal	4030031	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 200 KW



ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 100 M	20019408	
1	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távoli kezelőpanel	4030072	(A)
2	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
2	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
4	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (150 – 200 kW)	20009466	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (200 kW max.)	20009482	(A)
2	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelező kupakkal	4030031	

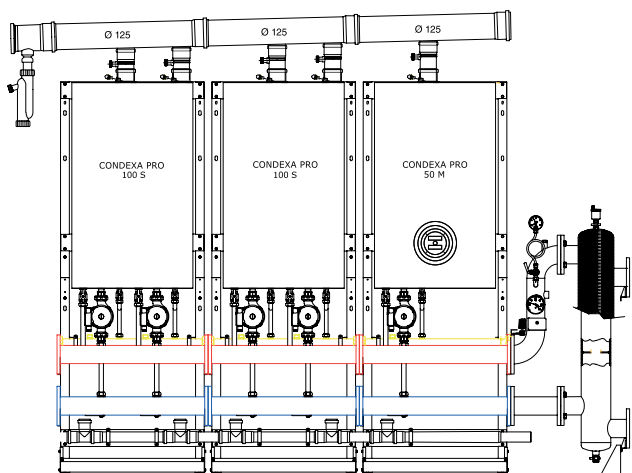
(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)



## CONDEXA PRO SOROS KIALAKÍTÁSÚ FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ ALKALMAZÁSOK

## SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 250 KW

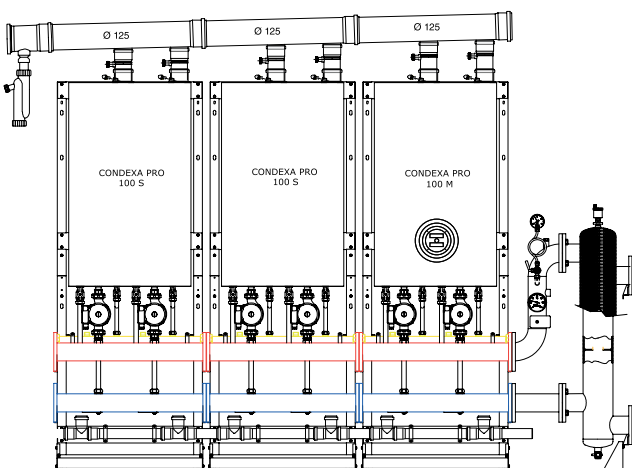


ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 50 M	20019407	
2	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távoli kezelőpanel	4030072	(A)
3	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
3	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
5	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	(A)
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311	
2	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 300 KW

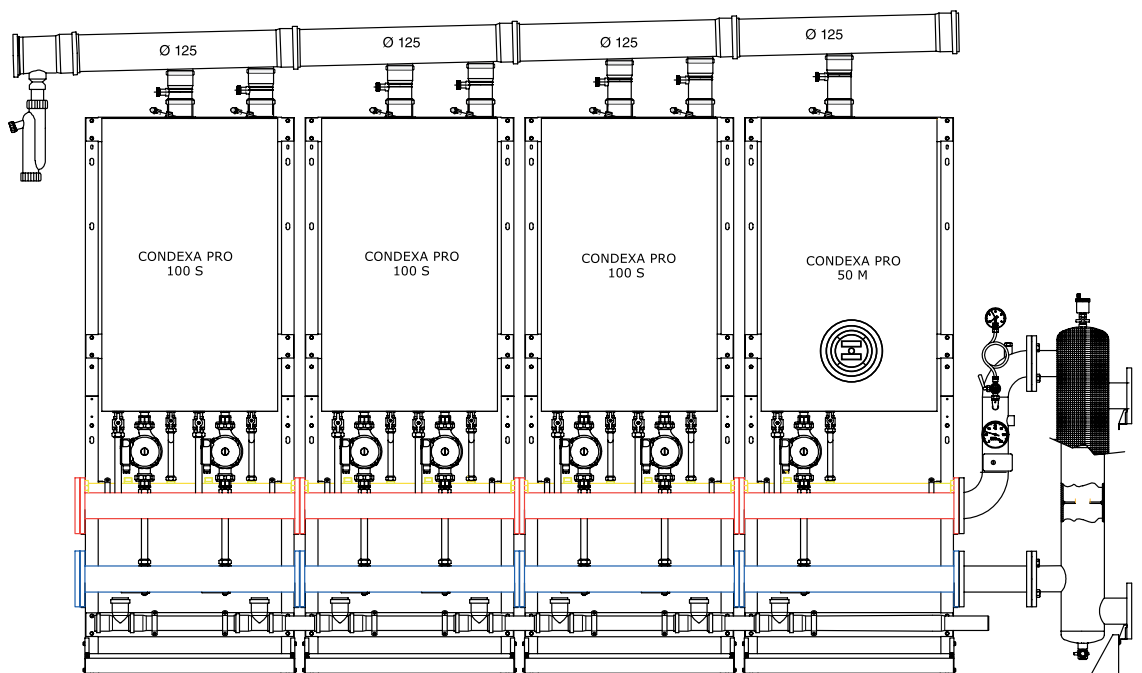


ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 100 M	20019408	
2	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távoli kezelőpanel	4030072	(A)
3	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
3	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
6	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPESL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	(A)
3	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPESL opcionális kiegészítő (ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## CONDEXA PRO SOROS KIALAKÍTÁSÚ FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ ALKALMAZÁSOK

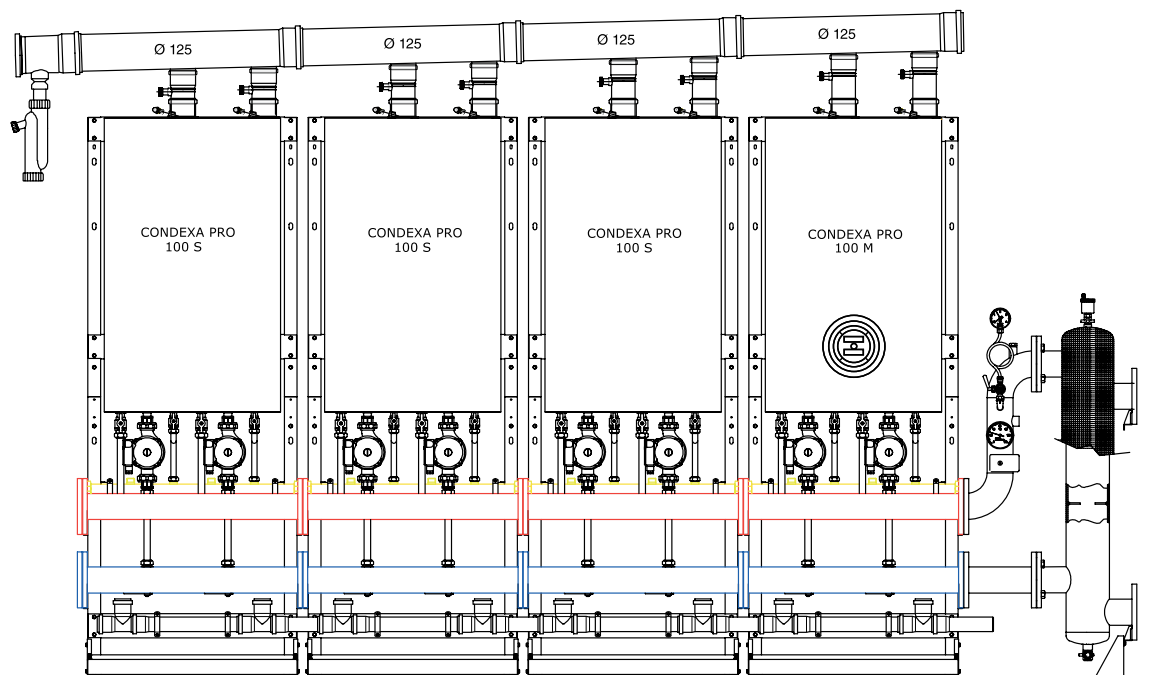


## SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 350 kW

ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 50 M	20019407	
3	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távoli kezelőpanel	4030072	(A)
4	Condexa Pro állvány (elülső szerelés)	20009472	
4	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
7	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (elülső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPEL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	(A)
1	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311	
3	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő

(B) ISPEL opcionális kiegészítő (ISPEL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)



### SOROS KASZKÁD KIALAKÍTÁS 400 kW

ME	Leírás	Kód	Megjegyzés
1	Condexa Pro 100 M	20019408	
3	Condexa Pro 100 S	20019409	
1	Távolsi kezelőpanel	4030072	(A)
4	Condexa Pro állvány (előlső szerelés)	20009472	
4	Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	
1	Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	
8	ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (előlső) Condexa Pro állványhoz	20108466	
1	Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	
1	Hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	
1	ISPEL biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
1	Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	(A)
4	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312	
1	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031	

(A) OPCIONÁLIS kiegészítő



(B) ISPEL opcionális kiegészítő (ISPEL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet)

## FÜSTCSATORNÁK ÉS SPECIÁLIS TARTOZÉKOK CONDEXA PRO RENDSZEREKHEZ

## FÜSTCSATORNA-ELOSZTÓK

	Leírás	Kód
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 50 kW-hoz	4030311
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 160 50 kW-hoz	4030019
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 200, 50 kW-hoz	20062323
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 125, 100 kW-hoz	4030312
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 160, 100 kW-hoz	4030037
	Füstcsatorna-egyesítő készlet Ø 200, 100 kW-hoz	20062312
	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 125, végelzáró kupakkal	4030031
	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 160, végelzáró kupakkal	4030018
	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 200, végelzáró kupakkal	20058866

## ZÁRT ÉGÉSTERŰ KÉSZLETEK







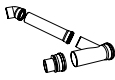



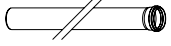






	Levegőcsatlakozó készlet Condexa Pro 50 kW készülékhez	4030085
	Levegőcsatlakozó készlet Condexa Pro 100 kW készülékhez	4030086

## BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 50

	45°-os könyök Ø 50 (fehér PPS)	20031841
	90°-os könyök Ø 50 (fehér PPS)	20031840
	Toldó Ø 50, 250 mm L (fehér PPS)	20021607
	Toldó Ø 50, 500 mm L (fehér PPS)	20021608
	Toldó Ø 50, 1000 mm L (fehér PPS)	20021609
	Kondenzvíz-leeresztő készlet Ø 50 (fehér PPS)	20031842
	Visszacsapó füstcsatorna szelep készlet Ø 50/80 (PPtI)	20027815
	Füstcsatorna-adapter Ø 50/80 (PPtI)	20071446

## BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 60

	Toldó Ø 60, 640 mm L (fekete PPS)	20046016
	87°-os könyök Ø 60 (fekete PPS)	20046015

<b>BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 60</b>				
	<b>Leírás</b>			<b>Kód</b>
	Levegőbeszívó / füstcsatorna-leeresztő készlet Ø 60 (vége UV védelemmel, fekete PPS)			<b>20046028</b>
<b>BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 80/125</b>				
	Koncentrikus füstcsatorna-adapter készlet Ø 50/50 – 80/125 (PPTl)			<b>20064739</b>
<b>BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 125</b>				
	Kéménykészlet Ø 125			<b>20027816</b>
	Kéményfedél Ø 125 (műanyag és rozsdamentes acél)			<b>20037431</b>
	Kéménytámasz Ø 125 (PPTl, EPDM, MET)			<b>20037429</b>
	Vizsgálótoldalék Ø 125 (PPTl)			<b>20037424</b>
	Füstcsatorna-egyesítő készlet elülső / hátsó felszereléshez (PPTl, párhuzamos kialakítású kaszkádhoz)			<b>20017306</b>
	Csőtávtartó készlet Ø 125 (műanyag), 5 db			<b>20037426</b>
	45°-os könyök Ø 125 (PPTl)			<b>20037396</b>
	90°-os könyök Ø 125 (PPTl)			<b>20037405</b>
	Toldó Ø 125, 500 mm L (PPTl)			<b>20037413</b>
	Toldó Ø 125, 1000 mm L (PPTl)			<b>20037415</b>
	Toldó Ø 125, 2000 mm L (PPTl)			<b>20037416</b>
<b>BELTÉRI FÜSTCSATORNARENDSZEREK Ø 160, 200</b>				
	Kéménykészlet	Ø 160		<b>20032653</b>
	Vizsgálótoldalék (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032643</b> <b>20062534</b>
	Csőtávtartó készlet (műanyag), 5 db	Ø 160	Ø 200	<b>20032647</b> <b>20062564</b>
	45°-os könyök (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032646</b> <b>20062542</b>
	90°-os könyök (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032644</b> <b>20065543</b>
	Toldó, 500 mm L (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032640</b> <b>20062527</b>
	Toldó, 1000 mm L (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032641</b> <b>20062530</b>
	Toldó, 2000 mm L (PPTl)	Ø 160	Ø 200	<b>20032642</b> <b>20062532</b>
	Kéménylezáró borítólemez		Ø 200	<b>20062547</b>
	Kéménybekötő T-idom		Ø 200	<b>20062548</b>
	Bővítő idom		Ø 160-200	<b>20062566</b>

## KIEGÉSZÍTŐK ÉS TARTOZÉKOK CONDEXA PRO ALKALMAZÁSOKHOZ ÉS KÜLÖNLEGES TARTOZÉKOK EGYEDI MEGOLDÁSOKHOZ

Leírás	Kód	Megjegyzés
<b>KEZELŐELEMEK</b>		
Távoli kezelőpanel	4030072	
Alacsony hőmérsékleti készlet	1102869	
Hőérzékelő készlet, HMV-tartályhoz	4030036	
Zónafelügyelő készlet	20016110	
ModBus-interfész (vezetékekkel)	20073129	
Számítógép-inferfész készlet	20046946	
<b>RENDSZERKIEGÉSZÍTŐK</b>		
Kondenzvíz-semlegesítő N2	4031810	
Kondenzvíz-semlegesítő N3	4031812	
Kondenzvíz-semlegesítő HN2 (szivattyúval)	4031811	
Kondenzvíz-semlegesítő HN3 (szivattyúval)	4031813	
<b>EGYEDI TARTOZÉKOK KÜLÖNLEGES KASZKÁDRENDSZEREKHEZ</b>		
Hidraulikus elosztó / leválasztó 720 kW-ig, beltéri szereléshez	20010996	
<b>HIDRAULIKUS KIEGÉSZÍTŐK ÉS BIZTONSÁGI BERENDEZÉSEK</b>		
Hidraulikus elosztókészlet 100 kW-ig Condexa Pro állványhoz, üres zárókarimával	20017226	(B)
Hidraulikus elosztókészlet 400 kW-ig Condexa Pro állványhoz	20009439	(B)
Üres zárókarima-készlet hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)	20009444	(B)
ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (előlső) Condexa Pro állványhoz	20108466	(B)
ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet (hátsó) Condexa Pro állványhoz	20108468	(B)
ALACSONY ENERGIÁJÚ szivattyúkészlet szekunder körhöz	20072821	
Csatlakozó csőkészlet 100 kW-os hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz	20017270	(B)
Hidraulikus elosztó / leválasztó (100 kW)	20017271	(B)
Hidraulikus elosztó / leválasztó (150 – 200 kW)	20009466	(B)
Hidraulikus elosztó / leválasztó (250 – 400 kW)	20009467	(B)
ISPESL* hidraulikus elosztó 400 kW-ig	20009471	(B)
ISPESL* biztonsági készlet (400 kW max.)	20009475	(B)
Biztonsági elzáró gázszelep (100 kW max.)	20009486	(B)
Biztonsági elzáró gázszelep (200 kW max.)	20009482	(B)
Biztonsági elzáró gázszelep (400 kW max.)	20009483	(B)
Biztonsági elzáró gázszelep-készlet (300 – 540 kW)	20021526	
Kétutas szelepkészlet (csak előlső szereléshez)	20108423	(B)
Csatlakozókészlet befecskendezőszivattyúhoz	10029891	
Vakkarima 3", UNI 60/91, NNy 6 NÁ 80	1102579	
Karima 3", UNI 2276-67, NNy 6 NÁ 80	1102589	
<b>TARTÓK SOROS FALI VAGY SZABADON ÁLLÓ SZERELÉSHEZ</b>		
Condexa Pro állvány (előlső szerelés)	20009472	(B)
Hidraulikus elosztókészlet tartója (állvány nélkül) 150 kW-tól	20018456	(B)
<b>TARTÓK PÁRHUZAMOS KIALAKÍTÁSÚ SZERELÉSHEZ</b>		
Hátsó szerelőkészlet Condexa Pro szabadon álló állványhoz	20009474	(A) (B)

(A) Ez a kiegészítő a fokozott stabilitást igénylő, soros kialakítású, szabadon álló alkalmazásokhoz is ajánlott.

(B) Lásd a rajzot a következő oldalon.

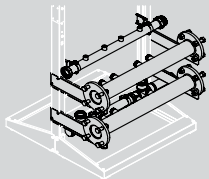
(\*) ISPESL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet

Kondenzációs hőtermelő egység

**Speciális tartozékok**

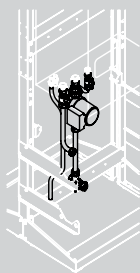
CIKKSZÁM	LEÍRÁS	
4030072	RIELLO TÁVVEZÉRLŐ EGYSÉG	
1102869	ALACSONY HŐMÉRSÉKLETI KÉSZLET ZÓNAVEZÉRLÉSSEL	
4030036	HMV INDIREKT TÁROLÓ ÉRZÉKELŐ	
20016110	KIEGÉSZÍTŐ KEVERT KÖRI ZÓNA VEZÉRLÉSE	
20073129	MOD-BUS INTERFÉSZ	
20046946	INTERFÉSZ EGYSÉG PC-HEZ	

20009439



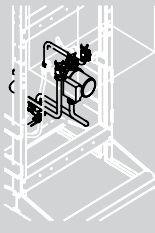
Hidraulikus elosztókészlet  
400 kW-ig Condexa Pro  
állványhoz

20108466



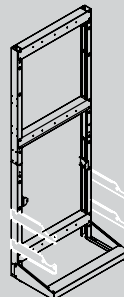
ALACSONY ENERGIÁJÚ  
szivattyúkészlet (elülső)  
Condexa Pro állványhoz

20108468



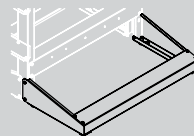
ALACSONY ENERGIÁJÚ  
szivattyúkészlet (hátsó)  
Condexa Pro állványhoz

20009472



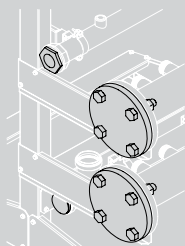
Condexa Pro állvány  
(elülső szerelés)

20009474\*



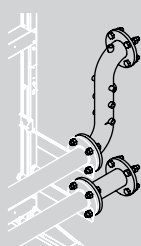
Hátsó szerelőkészlet Condexa Pro  
szabadon álló állványhoz

20009444



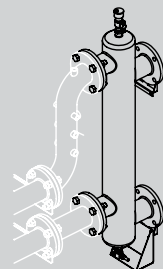
Üres zárókarima-készlet  
hidraulikus elosztóhoz (400 kW-ig)

20009471



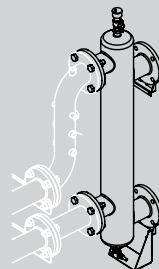
Hidraulikus elosztó  
400 kW-ig

20009466



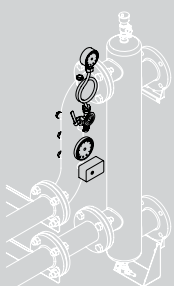
Hidraulikus elosztó / leválasztó  
(150 – 200 kW)

20009467



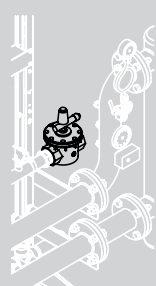
Hidraulikus elosztó / leválasztó  
(250 – 400 kW)

20009475



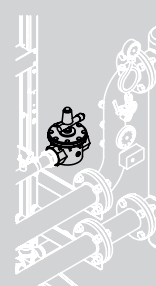
ISPEL \*\* biztonsági készlet  
(400 kW max.)

20009482



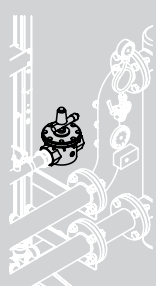
Biztonsági elzáró gázszelep  
(200 kW max.)

20009483



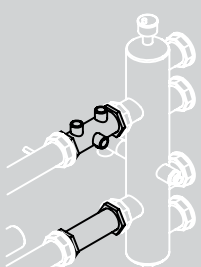
Biztonsági elzáró gázszelep  
(400 kW max.)

20009486



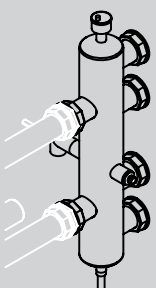
Biztonsági elzáró gázszelep  
(100 kW max.)

20017270



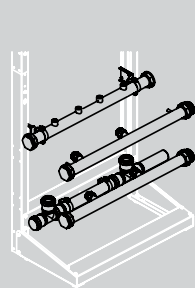
Csatlakozó csökkészlet 100 kW-os  
hidraulikus elosztóhoz / leválasztóhoz

20017271



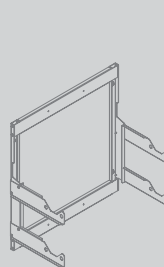
Hidraulikus elosztó / leválasztó  
100 kW-ig

20017226



Hidraulikus elosztókészlet  
100 kW-ig Condexa Pro állványhoz,  
zárókarimával

20018456



Támasztó hidraulikus elosztó-  
készlet (állvány nélkül) 150 kW-tól

20108423



Kétutas szelepkészlet  
(csak elülső szereléshez)

\* Ez a kiegészítő a fokozott stabilitást igénylő, soros kialakítású, szabadon álló alkalmazásokhoz is ajánlott.

\*\* ISPEL = olaszországi biztonsági tanúsító intézet.



Hidraulikus egység

## Bag 3 Mix Basic



- Alacsony energiafelhasználású, A-osztályú, automata modulációs szivattyúk
- 3-járatú motoros szelep
- Fűtési zónák görbéinek egymástól független állítása
- Vezérlés, amely alap tartozék
- Termosztatikus keverőszelep
- Határoló termosztát az alacsony hőmérsékletű körhöz
- IPX4D elektromos védettség

### FŰTŐ „BOX” BELTÉRI TELEPÍTÉSHEZ

CIKKSZÁM	MODELL	ZÓNÁK	MÉRETEK MAG × SZÉL × MÉLY (mm)
20082280	BAG 3 2AP*	Egy magas és egy alacsony hőmérsékletű zóna - Motoros keverő szelep	Lásd BOX
20082282	BAG 3 3AP*	Egy magas és két alacsony hőmérsékletű zóna - Motoros keverő szelep	Lásd BOX
20082286	BAG 3 Mix Basic	Egy magas és egy alacsony hőmérsékletű zóna - Termosztatikus, kézi keverőszelep	Lásd BOX
20082288	BAG 3 2 Mix Basic	Egy magas és két alacsony hőmérsékletű zóna - Termosztatikus, kézi keverőszelep	Lásd BOX
20007305	BOX (doboz)	-	720 × 400 × 160

Álló, kondenzációs, széles modulációs tartományban működő fűtő készülékek

## Riello Condexa Pro 3



- Szabadon álló, modulációs, kondenzációs fűtő egységek, 5"-os fűtési illetve 3"-os gáz osztóval és Ø 110mm füstgáz gyújtóval, amelyben visszacsapó szelep és kondenzvíz gyűjtő, leeresztő van
- Festett acél doboz BELTÉRI telepítésre, ventilátoros levegő bevezetéssel
- Hatásfok ★★★★★ Európai Direktíva EEC 92/42 szerint
- Minimum károsanyag kibocsátás: class 5 (UNI EN 483)
- Fűtési klíma görbék beállítási lehetősége
- Lehetséges bővítés (kaskád telepítés esetén) egészen 60 egységig
- 3 fűtő zóna kezelése
- Kaskád szabályozó a Master Vezérlővel
- A füstgáz és a fűtési visszatérő víz közötti hőmérséklet különbség (DT) elérheti a 8°C körüli értéket

### FŰTŐ „BOX” BELTÉRI TELEPÍTÉSHEZ

CIKKSZÁM	MODELL	MÉRETEK MAG × SZÉL × MÉLY (mm)	NÉVLEGES HŐTERHELÉS (kW) Hs	NÉVLEGES HŐTELJESÍTMÉNY (kW) Hi
<b>ENERGIATAKARÉKOS KERINGETŐ SZIVATTYÚVAL</b>				
20077277	CONDEXA PRO 3 230 szivattyúval	1590 × 900 × 750	256	230
20077278	CONDEXA PRO 3 345 szivattyúval	1590 × 1700 × 750	384	345
20077282	CONDEXA PRO 3 460 szivattyúval	1590 × 1700 × 750	511	460

### ELEKTROMOS VEZÉRLÉS KASKÁD RENDSZERHEZ

CIKKSZÁM	LEÍRÁS
20058810*	Master Vezérlő egység (vezérli a fűtő modulokat kaskádban, tartalmazza a vakkarimákat és a külső érzékelőt)

\* Minden egyes kaskád fűtő rendszerhez mellékelni kell egy Master Vezérlő egységet.

### SPECIÁLIS TARTOZÉKOK

CIKKSZÁM	LEÍRÁS	CIKKSZÁM	LEÍRÁS
20069767	Füstgáz gyújtócső 4x110 - 1x200	20061644	Biztonsági szerelvény csomag
20069769	Füstgáz gyújtócső 3x110 - 1x200	1102379	Távezerlő
20069771	Füstgáz gyújtócső 1x110 - 1x200		
20062340	Kondenzvíz gyűjtő készlet Ø200, ürítő csomaggal		
20061638	Gáz biztonsági elzáró szerelvény 580 kW-ig		
20061640	Gáz biztonsági elzáró szerelvény 1150 kW-ig		

Levegő-víz hőszivattyú

# Riello hőszivattyúk (Monoblokkos kivitel)



- Magas hatásfokú, inverteres hőszivattyú, R410A-val kiegészítve
- Ideális megoldást nyújt fűtésre, hűtésre és használati melegvíz készítésre egyaránt
- Alacsony energiafelhasználású szivattyú (alapfelszerelés)
- DC-inverteres technológia, dupla rotációs kompresszorral
- Magas COP és EER értékek
- Széles működési tartomány: -20°C fűtésnél és 46°C hűtésnél
- Maximális vízhőmérséklet: 60°C
- Több funkcióú távvezérlő és tágulási tartály (alapfelszerelés)
- HMV termelés lehetősége háromjáratú szelep segítségével
- Egyfázisú áram ellátás, minden modellhez (4 - 6 - 8 - 12 - 15 kW)
- A kínálat tartalmaz három fázisú modellt, ezek a 12 T - 15 T típusok
- Plug and play rendszerek, kompakt méretekkel
- Alacsony zaj kibocsátás szint



## FŰTÉS / HŰTÉS / HMV INVERTER

CIKKSZÁM	MODELL	MÉRETEK MAG × SZÉL × MÉLY (mm)	NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY (1)/(2) (kW)	ENERGIA OSZTÁLY		COP (1) / EER (2) ÉRTÉKEK
				55°C	35°C	
20099252	Nexpolar 4 kW	821 × 908 × 326	4,07 / 4,93	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	4,15 / 4,20
20099253	Nexpolar 6 kW	821 × 908 × 326	5,76 / 7,04	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	4,28 / 3,70
20099254	Nexpolar 8 kW	821 × 908 × 326	7,16 / 7,84	A <sup>+</sup>	A	3,97 / 3,99
20099255	Nexpolar 12 kW	1363 × 908 × 326	11,86 / 13,54	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	3,95 / 3,66
20099398	Nexpolar 15 kW	1363 × 908 × 326	14,46 / 16,04	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	4,09 / 3,85
20099399	Nexpolar TE* 12 kW	1363 × 908 × 326	12 / 13,50	A <sup>+</sup>	A <sup>+</sup>	4,30 / 4,15
20099400	Nexpolar TE* 15 kW	1363 × 908 × 326	15 / 16	A <sup>++</sup>	A <sup>+</sup>	4,20 / 3,81

<sup>(1)</sup> külső hőmérséklet d.b. +7°C/ w.b. +6°C, víz hőmérséklete 30-35°C

<sup>(2)</sup> külső hőmérséklet d.b. +35°C/ w.b. +24°C, víz hőmérséklete 23-18°C

\* TE jelölés: 3 fázisú modell!

## SPECIÁLIS TARTOZÉKOK

CIKKSZÁM	LEÍRÁS
20028567	Külső hőmérséklet érzékelő (OAT)

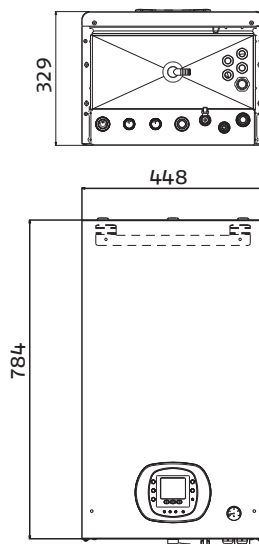
Levegő-víz hőszivattyú

## Riello hőszivattyúk (Splites kivitel)

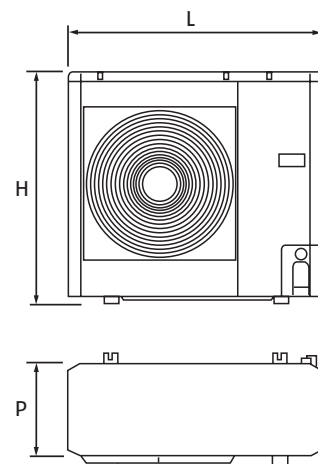


Magas hatékonyságú inverteres hőszivattyú

NexBox




NexSirius



- Ideális padlófűtéshez és/vagy fan-coil-os rendszerhez és HMV előállításához
- Egy kültéri egységből és egy beltéri egységből áll
- Csendes működés és magas hatékonyság jellemzi
- DC inverter technológia
- A++ energia hatékonyság
- Fűtési hőmérséklet +60 °C-ig
- Hibrid működés (hőszivattyú vagy alternatíva kazán)
- Gyors és egyszerű telepítés; csak a vízcsatlakozás szükséges
- Elkülönített hidraulikus rendszer a fagyás veszélyének elkerülése érdekében
- Rendkívül kis méretek

Modell	H mm	L mm	P mm
<b>NexSirius 6</b>	690	900	320
<b>NexSirius 7</b>	820	900	320
<b>NexSirius 10-15</b>	1360	900	320

## TECHNIKAI ADATOK

FÜTÉS				HŰTÉS				Tápegység	Energia hat. osztály	Cikkszám	Modell
Padló		Fan coil		Padló		Fan coil					
kapacitás kW	COP	kapacitás kW	COP	kapacitás kW	kapacitás kW	EER	kapacitás kW	EER			
<b>ELEKTROMOS ELLENÁLLÁS NÉLKÜL</b>											
5	4,15	4,37	3,42	-	5,1	3,4	3,57	2,6	A+	20104207	SET NexSirius 006
6,6	4,15	5,7	3,34	-	6,6	3,4	4,73	2,6	A+	20104213	SET NexSirius 007
9,3	4,48	8,7	3,46	-	7,9	4,05	5,95	3,07	A+	20104219	SET NexSirius 010
11,5	4,1	11,3	3,3	-	9	3,8	6,8	2,88	A++	20104222	SET NexSirius 012
15	4,3	14,02	3,4	-	15,8	4,24	12,6	3,17	A++	20104224	SET NexSirius 015
<b>ELEKTROMOS ELLENÁLLÁSSAL</b>											
5	4,15	4,37	3,42	3	5,1	3,4	3,57	2,6	A+	20104205	SET NexSirius 006R
6,6	4,15	5,7	3,34	3	6,6	3,4	4,73	2,6	A+	20104210	SET NexSirius 007R
9,3	4,48	8,7	3,46	3	7,9	4,05	5,95	3,07	A+	20104216	SET NexSirius 010R
11,5	4,1	11,3	3,3	3	9	3,8	6,8	2,88	A++	20104221	SET NexSirius 012R
15	4,3	14,02	3,4	6	15,8	4,24	12,6	3,17	A++	20104223	SET NexSirius 015R

A teljesítményértékek a következő feltételekre vonatkoznak:

Fűtés: áramlási víz 35 °C (Δt 5 K); külső hőmérséklet d. b. 7 °C / 6 °C

Fűtés: áramlási víz 45 °C (Δt 5 K); külső hőmérséklet d. b. 7 °C / 6 °C

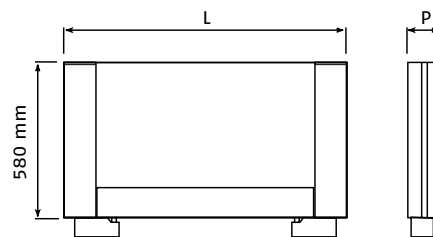
Hűtés: folyóvíz 18 °C (Δt 5 °C); a befűjt levegő hőmérséklete 35 °C

Hűtés: folyóvíz 7 °C (Δt 5 °C); a befűjt levegő hőmérséklete 35 °C

A szezonális hatékonysági osztály egy átlagos éghajlati övezetre és 55 °-os előremenő hőmérsékletre utal

# FAN COIL

## Heliotherm Design Inverter Plus

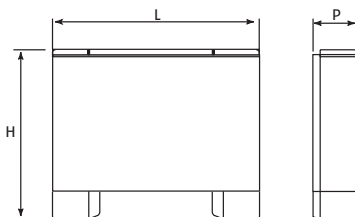


Modell	H mm	L mm	P mm
DESIGN INVERTER PLUS 11	580	760	130
DESIGN INVERTER PLUS 21	580	960	130
DESIGN INVERTER PLUS 33	580	1160	130
DESIGN INVERTER PLUS 40	580	1360	130
DESIGN INVERTER PLUS 46	580	1560	130

### TECHNIKAI ADATOK

Hűtés teljesítmény 7°C – 12°C Watt	Fűtés teljesítmény 50°C Watt	Hűtés teljesítmény 70°C – 60°C Watt	Fűtés teljesítmény 70°C – 60°C Watt	Max. levegő nyomás m <sup>2</sup> /h	Hangterhelés db(A)	Cikkszám	Modell
1095	1415	2420	540	197	42,2–24,2	20116258	DESIGN INVERTER PLUS 11B
2120	2775	4670	670	389	43,1–25,3	20116260	DESIGN INVERTER PLUS 21B
3310	3905	6635	780	560	45,5–25,6	20116261	DESIGN INVERTER PLUS 33B
3875	4665	7855	920	699	45,9–26,3	20116263	DESIGN INVERTER PLUS 40B
4560	5705	9645	1080	787	47,2–27,6	20116264	DESIGN INVERTER PLUS 46B

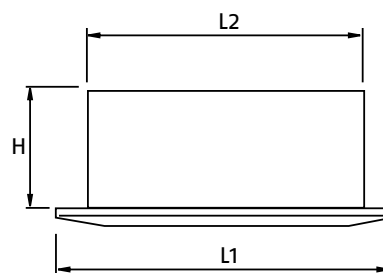
## RCM NX



### TECHNIKAI ADATOK

Hűtésteljesítmény		Fűtésteljesítmény		Max levegőnyomás m <sup>2</sup> /h	Ventilátor- típus	Ventilátor- sebesség	H mm	L mm	P mm	Cikkszám	Modell
max. (W)	min. (W)	max. (W)	min. (W)								
<b>FAN COILS 2 PIPES</b>											
1.490	830	2.090	1.140	350 – 125	tangential	5	657	830	220	20081155	RCM 15 NX
2.540	1.390	3.180	1.700	460 – 215	centrifugal	5	657	1030	220	20081421	RCM 25 NX
3.600	2.100	4.380	2.560	706 – 335	centrifugal	3	657	1030	220	20081424	RCM 36 NX
3.700	2.070	5.290	2.860	745 – 350	centrifugal	5	657	1230	220	20081426	RCM 38 NX
4.500	3.000	6.400	4.050	965 – 531	centrifugal	3	657	1230	220	20081427	RCM 46 NX
5.450	2.600	8.080	4.000	1.195 – 525	centrifugal	5	657	1430	220	20081428	RCM 55 NX
<b>FAN COILS 4 PIPES</b>											
1470	750	1510	600	350 – 125	tangential	5	657	830	220	20081439	RCM 15 NX 4T
2060	1190	2870	1830	460 – 215	centrifugal	5	657	1030	220	20081440	RCM 25 NX 4T
2740	1700	3850	2500	706 – 335	centrifugal	3	657	1030	220	20081441	RCM 36 NX 4T
3330	2020	4270	2730	745 – 350	centrifugal	5	657	1230	220	20081443	RCM 38 NX 4T
3780	2650	5000	3360	965 – 531	centrifugal	3	657	1230	220	20081444	RCM 46 NX 4T
5000	2750	6100	3900	1195 – 525	centrifugal	5	657	1430	220	20081445	RCM 55 NX 4T

# RK N Hydroline



## TECHNIKAI ADATOK

Hűtés- teljesítmény kW	Fűtés- teljesítmény kW	Max. levegőnyomás m <sup>3</sup> /h	H mm	L1/L2 mm	Cikkszám	Modell	
2.400	3.200	660	298	720/569	20051794	RK 24 N	<b>RK 24 N SET</b> (1)(2)
					4012190	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)
4.000	5.000	735	298	720/569	20051795	RK 40 N	<b>RK 40 N SET</b> (1)(2)
					4012190	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)
4.700	6.200	900	298	720/569	20051796	RK 47 N	<b>RK 47 N SET</b> (1)(2)
					4012190	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)
6.300	8.110	980	298	960/825	20051797	RK 63 N	<b>RK 63 N SET</b> (1)(2)
					20051800	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)
7.200	10.000	1160	298	960/825	20051798	RK 72 N	<b>RK 72 N SET</b> (1)(2)
					20051800	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)
9.600	13.000	1.600	298	960/825	20051799	RK 96 N	<b>RK 96 N SET</b> (1)(2)
					20051800	Grid panel	(2)
					4012226	Summer/Winter automatic switch kit	(2)

Importőr:  
LANDRIANO Kft.  
5100 Jászberény, Jásztelki út 75.  
[www.riellokazan.hu](http://www.riellokazan.hu)  
[info@landriano.hu](mailto:info@landriano.hu)  
Tel.: +36-70/933-7897

RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)  
tel. +39 0442 630111 · fax +39 0442 630371  
[www.riello.it](http://www.riello.it)

Mivel Vállalatunk elkötelezett a gyártás, az esztétikai és méretbeli jellemzők, a műszaki adatok, felszerelések és tartozékok folyamatos tökéletesítése mellett, ezek változtatásnak lehetnek kitéve.

**RIELLO**