



KONDENZÁCIÓS KAZÁNOK <35 kW

- / Kondenzációs kazánok alacsony NOx kibocsátással az ERP 2018-nak megfelelően
- / A kondenzációs technológia az, mely garantálja a legjobb hatásfokot
- / Kevesebb pazarlás, magasabb komfort. Előnyök Önnek és a Földnek
- / Teljes termék kínálat az Ön igényei kielégítésére

ONE TERMÉKCSALÁD:

A KONDENZÁCIÓS RENDSZEREK KÖVETKEZŐ GENERÁCIÓJA



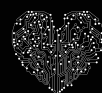
CLAS ONE



ALTEAS ONE NET



GENUS ONE NET



XTRATECH HŐCSERÉLŐ: TARTÓS FŰTÉSI TELJESÍTMÉNY

A ONE kondenzációs technológia megbízható, **időtálló teljesítményt biztosít otthonában a lehető legkényelmesebb módon, nap mint nap.** Az új kialakítású hőcsereelő csövei nagyobb méretűek - az így megnövelt víz-térfogatáram javítja a fűtési teljesítményt. Évek múlva is, ugyanúgy, mint a legelső napon.



ABSZOLÚT HATÁSFOK: A+ ENERGIAOSZTÁLY

Állandó fűtési teljesítmény, korszerű szabályozás és biztonság minden körülmények között, az innovatív **Gyújtási rendszernek** köszönhetően. A ONE kondenzációs fűtési technológia és a hőmérséklet-szabályzó kiegészítők a hatásfokot és a teljesítményt az **A+ Energiaosztályig** fokozzák.



AZ ARISTON NET-TEL MINDIG KAPCSOLATBAN MARAD

Az új generációs kapcsolat segítségével a rendszer egyszerűen beállítható, szabályozható és kezelhető, éves szinten **jelentős megtakarítást**, valamint **folyamatos műszaki támogatást** jelent.



TELJES SZABÁLYOZÁS, TELJES KÉNYELEM

Minden lehetséges igényt kielégítő, egyedi, innovatív és könnyen testreszabható **okos funkciók** a gyors és stabil fűtési hőmérséklet elérésére.

AZ ARISTON KAZÁN SZÍVE MEGVÁLTOZOTT – PÁRATLAN TELJESÍTMÉNY

ONE
CONDENSINGTECH

TARTÓS FŰTÉSI TELJESÍTMÉNY

XTRATECH™: A ONE TERMÉKCSALÁD SZÍVE

Az új **XTRATECH™ hőcserélő** a ONE kondenzációs technológia szíve, kifejezetten a tartós, megbízható teljesítmény biztosítására tervezve.

HAGYOMÁNYOS HŐCSERÉLŐ



AZ ÚJ XTRATECH™ HŐCSERÉLŐ



Megnövelt átáramlási keresztmetszetek: **+142%** az előző hőcserélőhöz képest. Nagyobb átteresztő képesség, kisebb eltömődési kockázat, jobb teljesítmény. Minden nap olyan, mintha az első lenne.



TÜV RHEINLAND GROUP
TELJESÍTMÉNY TANÚSÍTVÁNY*



**100%
ARISTON
GARANCIA**

Minden egyes alkatrész kialakításánál célunk volt a teljesítmény és az időtállóság biztosítása: Ariston garancia minden egyes alkatrészen.



**100%
ELLENŐRIZVE
ÉS TESZTELVE**

Minden egyes alkatrész szigorú tesztelésen és ellenőrzésen esett át a gyártósoron. A kazánok 100%-a újabb tesztelésen esik át, mielőtt elküldjük vevőinknek.



**100%
HOSSZÚ
ÉLETTARTAM**

A legjobb anyagokat választottuk ki, hogy a legkritikusabb helyzetekben is sokáig működjenek. Időtálló kiváló eredmények.

TELJES KÉNYELEM

MINDEN IGÉNYT KIELÉGÍTŐ INNOVATÍV MEGOLDÁSOK



Minden lehetséges igényt kielégítő, egyedi, innovatív és könnyen testre szabható **okos funkciók a gyors és stabil fűtési hőmérséklet elérésére a legkevesebb energia felhasználásával.**

1 / KOMFORT FUNKCIÓ

Majdnem azonnali melegvizet biztosít, hidegvizet takarítva meg ezzel.

2 / AUTO FUNKCIÓ

Szabadalmaztatott funkció, amely lehetővé teszi otthona fűtésének automatikus beállítását három belső- és külsőhőmérséklet-érzékelőjének segítségével. Az optimalizált fogyasztás érdekében nincsenek ki-be kapcsolások és csúcsüzem.

3 / INTEGRÁLT PROGRAMOZÁS

Heti programozás órákra lebontva az Alteas és Genius ONE termékekbe integrálva.

4 / IGNITION SYSTEM





Innovatív rendszer, amely automatikusan érzékeli a gáz tulajdonságait és modulálja a tüzelőanyagáramot, biztosítva ezáltal a mindig tökéletes égést.

5 / CARE FUNKCIÓ

Automatikusan emlékeztet a szokásos karbantartásra.


KONDENZÁCIÓS FALI KAZÁNOK



	ALTEAS ONE NET			GENUS ONE NET	GENUS ONE SYSTEM				
	24	30	35	24	12	18	24	30	35
ENERGIAOSZTÁLY FŰTÉS	A+*			A	A				
ENERGIAOSZTÁLY HMV	A - XL		A - XXL	A - XL	-				
WIFI KAPCSOLAT	 Kazánba építve			 Cube S Net wifi termosztáttal	  megvásárolható tartozékkal				
HŐMÉRSÉKLET SZABÁLYZÓ A CSOMAG RÉSZE	Cube szobatermosztát + külső érzékelő			Cube S Net	-				
KIJELZŐ	Nagy kijelző, érintógomb			Nagy kijelző, érintógomb	Nagy kijelző, érintógomb				
MODULÁCIÓ	1:10			1:10	1:5	1:7	1:10		
ELSŐDLEGES HŐCSERÉLŐ	Xtratech™ rozsdamentes acél hőcserélő			Xtratech™ rozsdamentes acél hőcserélő	Xtratech™ rozsdamentes acél hőcserélő				
HMV ÁRAMLÁSI SEBESSÉG ΔT 25°C (l/perc)	15,4	17,2	19,8	15,4	Indirekt tárolóval				
FUNKCIÓK	AUTO, Komfort, Gondoskodás			AUTO, Komfort, Gondoskodás	AUTO, Gondoskodás				
ÉGÉS VEZÉRLÉS	igen			igen	igen				
MÉRETEK 24 kW-ig mm (HxLxP)**	745 x 400 x 315			745 x 400 x 315	745 x 400 x 315				
FELSZERELÉS	Beltérben			Beltérben	Beltérben				
ÉGÉSTERMÉK ELVEZETÉS (mm)	80, 60, 50			80, 60, 50	80, 60, 50				
CIKKSZÁM	3301058	3301059	3301060	3301113	3301025	3301026	3301027	3301028	3301029

* A+ a hőmérséklet szabályzókkal
** A 30 és 35 kW-os termékek mélysége: 385 mm



CLAS ONE	CLAS ONE SYSTEM	CARES PREMIUM
24	24	24 EU2
A	A	A
A - XL	-	A - XL
  megvásárolható tartozékkal	  megvásárolható tartozékkal	-
-	-	-
Nagy kijelző, nyomógomb	Nagy kijelző, nyomógomb	Mini LCD kijelző
1:7	1:7	1:4
Xtratech™ rozsdamentes acél hőcserélő	Xtratech™ rozsdamentes acél hőcserélő	Aluminium-szilícium
14,5	Indirekt tárolóval	13,1
AUTO, Komfort	AUTO	-
-	-	-
745 x 400 x 315	745 x 400 x 315	745 x 400 x 315
Beltérben	Beltérben	Beltérben
80, 60, 50	80, 60, 50	80, 60
3301021	3301031	3301322

ALTEAS ONE NET

KONDEZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



Csúcskategóriás kondenzációs kazán, Olasz dizájn,
beépített internetes csatlakozási lehetőség

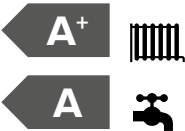
- / Új, korrózióálló acél XtraTech™ hőcserélő, kizárólag az Ariston-hoz
- / Az előző verzióhoz képest **+142%**-al nagyobb hőcserélő áramlási keresztmetszet
- / Karcmentes, edzett üveg panel
- / Nagyméretű érintőképernyős kijelző

- / Gyújtás rendszer, elektromos égés szabályozás
- / Gáztípus váltás a szerelői menüből
- / A+ energiaosztályú fűtés a gyári tartozék Cube termosztátnak és külsőhőmérséklet-érzékelőnek köszönhetően
- / Modulációs arány 1:10

- / A kazánba beépített Ariston NET csatlakozási lehetőség
- / BusBridgeNet® kommunikációs protokoll

- / AUTO, Komfort, beépített időprogram funkciók
- / Új, TÖRŐDÉS funkció, automatikusan ütemezett karbantartási emlékeztető
- / Beépített zajcsillapító panelek

ENERGIAOSZTÁLY



Új XtraTech™
korrózióálló acél
hőcserélő



MŰSZAKI ADATOK

24

30

35

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

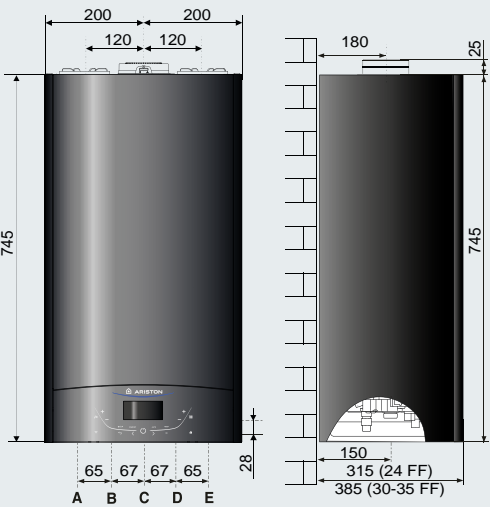
EC tanúsítvány száma	0085CR0394
Kazántípus	C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)- C63(X) C83(X)-C93(X) B23-B23P-B33

TELJESÍTMÉNY ADATOK

Max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	22,0/2,5	28,0/3,0	31,0/3,5
Max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	24,4/2,8	31,1/3,0	34,4/3,9
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	26,0/2,5	30,0/3,0	34,5/3,5
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	28,9/2,8	33,3/3,3	38,3/3,9
Max/min fűtő teljesítmény (80°C-60°C) Pn	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3
Max/min fűtő teljesítmény (50°C-30°C) Pn	kW	23,6/2,6	30,3/3,1	33,5/3,6
Használati melegvíz termelés Max/min fűtő teljesítmény Pn	kW	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4
Égés hatások (égéstermék)	%	97,4	97,8	97,8
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/87,9	98,4/88,6	97,7/88,0
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (30/50°C) Hi/Hs	%	107,4/96,7	108,3/97,5	108,0/97,2
Hatásfok 30% terhelésnél 30 °C-on (kondenzáció) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,5/98,6	109,5/98,6
Hatásfok minimum hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	91,1/82,0	93,0/83,8	93,5/84,2
Hatásfok besorolás (92/42/EGK irányelv)	csillag	★★★★		
Gázégő vesztesége üzem közben	%	2,6	2,2	2,2

KIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Rendelkezésre álló légnyomás	Pa	100	100	100
NOx osztály	osztály		5	
Égéstermék hőmérséklet (G20) (80°C-60°C)	°C	70	66	66
CO ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	8,8	8,8	8,8
CO tartalom (0%O ₂) (80°C-60°C)	ppm	80,1	102,2	98,8
O ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	5,4	3,8	4,5
Maximális égéstermék tömegáram (G20) (80°C-60°C)	kg/h	44,9	47,6	55,7
Légfelesleg (80°C-60°C)	%	34	22	27



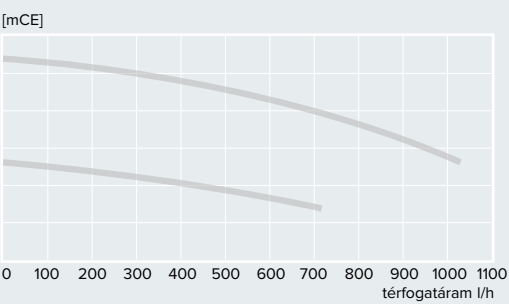
JELMAGYARÁZAT:

- A \ Fűtési előremenő Ø 3/4"
- B \ HMV kimenet Ø 1/2"
- C \ Gázcsatlakozás Ø 3/4"
- D \ HMV bejövő Ø 1/2"
- E \ Fűtési visszatérő Ø 3/4"

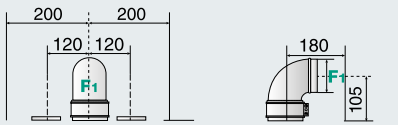


KONDEZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW

Keringető szivattyú emelő magasság

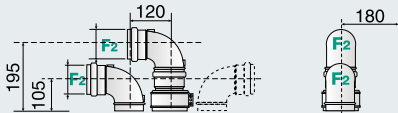


Koncentrikus égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø60/100: 8 m-ig (24 kW) - 7 m (30 kW) - 6 m (35 kW)
Ø80/125: 21 m-ig (24 kW) - 21 m (30 kW) - 21 m (35 kW)

Osztott égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø80/80: 44 m-ig (24-35 kW)

MŰSZAKI ADATOK

24

30

35

FŰTÉSI KÖR

Tágulási tartály előnyomás	bar	1		
Központi fűtés maximális nyomás	bar	3		
Tágulási tartály térfogata	l	8		
Min/max fűtési hőmérséklet (magas hőmérséklet tartomány)	°C	35/82		
Min/max fűtési hőmérséklet (alacsony hőmérséklet tartomány)	°C	20/45		

HASZNÁLATI MELEGVÍZ TERMELÉS

Használati melegvíz max/min hőmérséklet	°C	36/60		
Használati melegvíz fajlagos térfogatáram (ΔT=30°C)	l/min	12,8	14,3	16,5
Melegvíz mennyiség ΔT=25°C	l/min	15,4	17,2	19,8
Melegvíz mennyiség ΔT=35°C	l/min	11,0	12,3	14,1
Használati melegvíz komfort besorolás (EN13203)	csillag	★★★		
Használati melegvíz minimum térfogatáram	l/min	2	2	2
Használati melegvíz max/min nyomás	bar	7,0/0,2		

ELEKTROMOS ADATOK

Tápfeszültség és frekvencia	V/Hz	230/50		
Összes felvett teljesítmény	W	80	91	82
Minimális környezeti hőmérséklet a használat során	°C	5		
Elektromos részek védelmi osztálya	IP	XSD		

Tömeg	kg	32,7	35,3	37,6
-------	----	------	------	------

ALTEAS ONE NET

24

30

35

Energiaosztály	A	A	A
Használati melegvíz termelés energiaosztálya	A	A	A
Fogyasztási profil	XL	XL	XXL
CIKKSZÁM	3301058	3301059	3301060

A tartozékok teljes listáját lásd a 72. oldalon

GENUS ONE NET

GENUS ONE NET 24



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



Csúcskategóriás kondenzációs kazán, gyárilag beépített internetes csatlakozási lehetőség

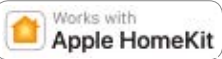
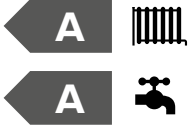
- / Új, korrózióálló acél XtraTech™ hőcserélő, kizárólag* az Ariston-hoz
- / Az előző verzióhoz képest +142%-al nagyobb hőcserélő áramlási keresztmetszet
- / Nagyméretű érintőképernyős kijelző

- / Gyújtás rendszer, elektromos égés szabályozás
- / Gáztípus váltás a szerelői menüből
- / A+ energiaosztályú fűtés érhető el a hőmérséklet-szabályozás segítségével
- / Modulációs arány 1:10

- / Ariston NET csatlakozási lehetőség a CUBE S NET termosztátnak köszönhetően
- / BusBridgeNet® kommunikációs protokoll

- / AUTO, Komfort, beépített időprogram funkciók
- / Új, TÖRŐDÉS funkció, automatikusan ütemezett karbantartási emlékeztető
- / Beépített zajcsillapító panelek

ENERGIAOSZTÁLY



Új XtraTech™
korrózióálló acél
hőcserélő



TÜV RHEINLAND
GROUP
TELJESÍTMÉNY
TANÚSÍTVÁNY



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW

MŰSZAKI ADATOK

24

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

EC tanúsítvány száma	0085CR0394
Kazántípus	C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)-C63(X)C83(X)-C93(X) B23-B23P-B33

TELJESÍTMÉNY ADATOK

Max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	22,0/2,5
Max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	24,4/2,8
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	26,0/2,5
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	28,9/2,8
Max/min fűtő teljesítmény (80°C-60°C) Pn	kW	21,5/2,3
Max/min fűtő teljesítmény (50°C-30°C) Pn	kW	23,6/2,6
Használati melegvíz termelés Max/min fűtő teljesítmény Pn	kW	24,9/2,4
Égés határfok (égéstermék)	%	97,4
Határfok névleges hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/87,9
Határfok névleges hőteljesítménynél (30/50°C) Hi/Hs	%	107,4/96,7
Határfok 30% terhelésnél 30 °C-on (kondenzáció) Hi/Hs	%	109,8/98,9
Határfok minimum hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	91,1/82,0
Határfok besorolás (92/42/EGK irányelv)	csillag	★★★★
Gázégő vesztesége üzem közben	%	2,6

KIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Rendelkezésre álló légnyomás	Pa	100
NOx osztály	osztály	5
Égéstermék hőmérséklet (G20) (80°C-60°C)	°C	70
CO ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	8,8
CO tartalom (0%O ₂) (80°C-60°C)	ppm	80,1
O ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	5,4
Maximális égéstermék tömegáram (G20) (80°C-60°C)	kg/h	44,9
Légfelesleg (80°C-60°C)	%	34

* -5 °C con kit resistenza antigelo standard cod. 3318949

MŰSZAKI ADATOK

24

FŰTÉSI KÖR

Tágulási tartály előnyomás	bar	1
Központi fűtés maximális nyomás	bar	3
Tágulási tartály térfogata	l	8
Max/min működési hőmérséklet (magas hőm.körön)	°C	35/82
Max/min működési hőmérséklet (alacsony hőm.körön)	°C	20/45

HASZNÁLATI MELEGVÍZ TERMELÉS

Használati melegvíz max/min hőmérséklet	°C	36/60
Használati melegvíz fajlagos térfogatáram (ΔT=30°C)	l/min	12,8
Melegvíz mennyiség ΔT=25°C	l/min	15,4
Melegvíz mennyiség ΔT=35°C	l/min	11,0
Használati melegvíz komfort besorolás (EN13203)	csillag	★★★
Használati melegvíz minimum térfogatáram	l/min	2
Használati melegvíz max/min nyomás	bar	7,0/0,2

ELEKTROMOS ADATOK

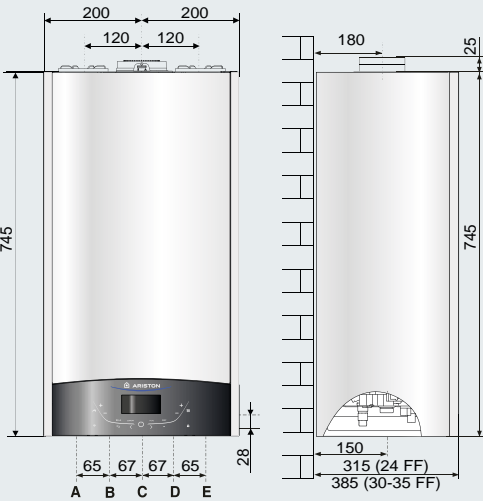
Tápfeszültség és frekvencia	V/Hz	230/50
Összes felvett teljesítmény	W	80
Minimális környezeti hőmérséklet a használat során	°C	5
Elektromos részek védelmi osztálya	IP	X5D
Tömeg	kg	29,7

GENUS ONE NET

24

Energiaosztály	A
Használati melegvíz termelés energiaosztálya	A
Fogyasztási profil	XL
CIKKSZÁM	3301113

Per lista completa accessori vedi da pag. 88



JELMAGYARÁZAT:

- A \ Fűtési előremenő Ø 3/4"
- B \ HMV kimenet Ø 1/2"
- C \ Gázcsatlakozás Ø 3/4"
- D \ HMV bejövő Ø 1/2"
- E \ Fűtési visszatérő Ø 3/4"

GENUS ONE SYSTEM

GENUS ONE SYSTEM 12 / 18 / 24 / 30 / 35



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



Csúcskategóriás kondenzációs kazán csak fűtésre

- / Új, korrózióálló acél XtraTech™ hőcserélő, kizárólag* az Ariston-hoz
- / Az előző verzióhoz képest **+142%**-al nagyobb hőcserélő áramlási keresztmetszet
- / Nagyméretű érintőképernyős kijelző

- / Gyújtás rendszer, elektromos égés szabályozás
- / Gáztípus váltás a szerelői menüből
- / A+ energiaosztályú fűtés érhető el a hőmérséklet-szabályozás segítségével
- / Modulációs arány 1:10

- / Külön rendelhető Ariston NET csatlakozási lehetőség
- / BusBridgeNet® kommunikációs protokoll

- / AUTO, Komfort, beépített időprogram funkciók
- / Új, TÖRÖDÉS funkció, automatikusan ütemezett karbantartási emlékeztető
- / Beépített zajcsillapító panelek

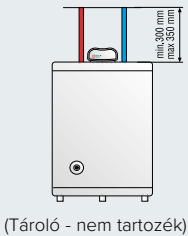
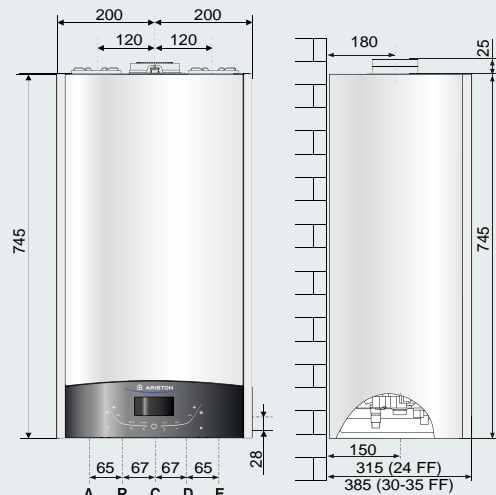
ENERGIAOSZTÁLY



Új XtraTech™
korrózióálló acél
hőcserélő



TÜV RHEINLAND
GROUP
TELJESÍTMÉNY
TANÚSÍTVÁNY



(Tároló - nem tartozék)

JELMAGYARÁZAT:

- A \ Fűtési előremenő Ø 3/4"
- (tároló előremenő, ha van a rendszerben tároló)
- R \ Tároló visszatérő (ha van a rendszerben) Ø 1/2"
- C \ Gázcsatlakozás Ø 3/4"
- D \ Fűtési rendszer töltő Ø 1/2"
- E \ Fűtési visszatérő Ø 3/4"

MŰSZAKI ADATOK		12	18	24	30	35
ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK						
EC tanúsítvány száma		0085CR0394				
Kazántípus		C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)-C63(X)C83(X)-C93(X) B23-B23P-B33				
TELJESÍTMÉNY ADATOK						
Max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	12,0/2,5	18,0/2,5	22,0/2,5	28,0/3,0	31,0/3,5
Max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	13,3/2,8	20,0/2,8	24,4/2,8	31,1/3,0	34,4/3,9
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	12,0/2,5	18,0/2,5	26,0/2,5	30,0/3,0	34,5/3,5
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	13,3/2,8	20,0/2,8	28,9/2,8	33,3/3,3	38,3/3,9
Max/min fűtő teljesítmény (80°C-60°C) Pn	kW	11,8/2,3	17,5/2,3	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3
Max/min fűtő teljesítmény (50°C-30°C) Pn	kW	13,0/2,6	19,5/2,6	23,6/2,6	30,3/3,1	33,5/3,6
Használati melegvíz termelés Max/min fűtő teljesítmény Pn	kW	11,5/2,6	17,3/2,3	24,9/2,4	28,7/2,9	33,1/3,4
Égés hatásfok (égéstermék)	%	98,2	97,9	97,4	97,8	97,8
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (60/80°C) H1/Hs	%	98,2/88,4	97,4/87,7	97,7/87,9	98,4/88,6	97,7/88,0
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (30/50°C) H1/Hs	%	108,4/97,6	108,1/97,4	107,4/96,7	108,3/97,5	108,0/97,2
Hatásfok 30% terhelésnél 30 °C-on (kondenzáció) H1/Hs	%	109,3/98,4	109,6/98,7	109,8/98,9	109,5/98,6	109,5/98,6
Hatásfok minimum hőteljesítménynél (60/80°C) H1/Hs	%	92,8/83,6	91,9/82,9	91,1/82,0	93,0/83,8	93,5/84,2
Hatásfok besorolás (92/42/EGK irányelv)	csillag	★★★★				
Gázégő vesztesége üzem közben	%	1,8	2,1	2,6	2,2	2,2

* Szabadalmaztatás alatt



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW

<



Energiaosztály

CIKKSZÁM

A tartozékok teljes listáját lásd a 63 oldalon



KONDEZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



Kondenzációs kazán Auto funkcióval

- / Új, korrózióálló acél XtraTech™ hőcserélő, kizárólag* az Ariston-hoz
- / Az előző verzióhoz képest **+142%**-al nagyobb hőcserélő áramlási keresztmetszet
- / LCD kijelző

- / A+ energiaosztályú fűtés érhető el a hőmérséklet-szabályozás segítségével
- / Modulációs arány 1:7

- / BusBridgeNet® kommunikációs protokoll

- / AUTO, Komfort, beépített időprogram funkciók
- / Optimalizált beépített zajcsillapítás

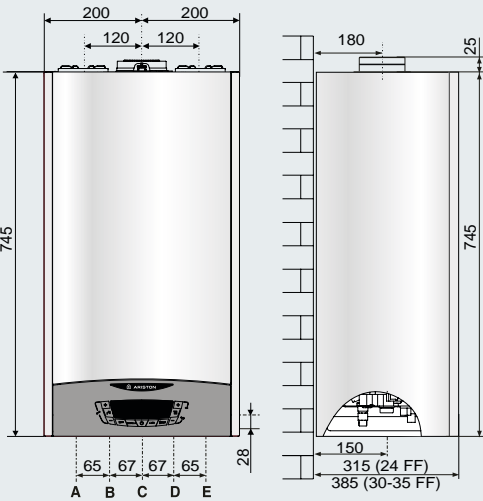
ENERGIAOSZTÁLY



Új XtraTech™
korrózióálló acél
hőcserélő



TÜV RHEINLAND
GROUP
TELJESÍTMÉNY
TANUSÍTVÁNY



JELMAGYARÁZAT:
A \ Fűtési előremenő Ø 3/4"
B \ HMV kimenet Ø 1/2"
C \ Gázcsatlakozás Ø 3/4"
D \ HMV bejövő Ø 1/2"
E \ Fűtési visszatérő Ø 3/4"

MŰSZAKI ADATOK

24

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

EC tanúsítvány száma

0085CR0393

Kazántípus

C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-
C53(X)-C63(X) C83(X)-
C93(X) - B23-B23P-B33

TELJESÍTMÉNY ADATOK

Max/min névleges hőteljesítmény (Pc) Qn	kW	22,0/3,7
Max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	24,4/4,1
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	26,0/3,7
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	28,9/4,1
Max/min fűtő teljesítmény (80°C-60°C) Pn	kW	21,4/3,4
Max/min fűtő teljesítmény (50°C-30°C) Pn	kW	23,6/3,9
Használati melegvíz termelés Max/min fűtő teljesítmény Pn	kW	24,9/3,5
Égés hatások (égéstermék)	%	98
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	97,5/87,8
Hatásfok névleges hőteljesítménynél (30/50°C) Hi/Hs	%	107,3/96,7
Hatásfok 30% terhelésnél 30 °C-on (kondenzáció) Hi/Hs	%	109,8/98,9
Hatásfok minimum hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	93,1/83,8
Hatásfok besorolás (92/42/EGK irányelv)	csillag	★★★★
Gázégő vesztesége üzem közben	%	2

KIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Rendelkezésre álló légnyomás	Pa	100
NOx osztály	osztály	5
Égéstermék hőmérséklet (G20) (80°C-60°C)	°C	61
CO ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	9,2/8,9
CO tartalom (0%O ₂) (80°C-60°C)	ppm	141,8
O ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	3,9
Maximális égéstermék tömegáram (G20) (80°C-60°C)	kg/h	42,1
Légfelesleg (80°C-60°C)	%	23

* Szabadalmaztatás alatt



KONDEZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



CUBE S NET
HELYISÉGHŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELO
előkészítés

MŰSZAKI ADATOK

24

FŰTÉSI KÖR

Tágulási tartály előnyomás	bar	1
Központi fűtés maximális nyomás	bar	3
Tágulási tartály térfogata	l	8
Max/min működési hőmérséklet (magas hőm.körön)	°C	35/82
Max/min működési hőmérséklet (alacsony hőm.körön)	°C	20/45

HASZNÁLATI MELEGVÍZ TERMELÉS

Használati melegvíz max/min hőmérséklet	°C	36/60
Használati melegvíz fajlagos térfogatáram (ΔT=30°C)	l/min	12,1
Melegvíz mennyiség ΔT=25°C	l/min	14,5
Melegvíz mennyiség ΔT=35°C	l/min	10,4
Használati melegvíz komfort besorolás (EN13203)	csillag	★★★
Használati melegvíz minimum térfogatáram	l/min	2
Használati melegvíz max/min nyomás	bar	7/0,2

ELEKTROMOS ADATOK

Tápfeszültség és frekvencia	V/Hz	230/50
Összes felvett teljesítmény	W	104
Minimális környezeti hőmérséklet a használat során	°C	> 0
Elektromos részek védelmi osztálya	IP	X5D
Tömeg	kg	29,7

CLAS ONE

24

Energiaosztály	A
Használati melegvíz termelés energiaosztálya	A
Fogyasztási profil	XL
CIKKSZÁM	3301021

A tartozékok teljes listáját lásd a 63 oldalon

CLAS ONE SYSTEM

CLAS ONE SYSTEM 24



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW



Kondenzációs kazán csak fűtésre vonatkozó
Auto funkcióval

- / Új, korrózióálló acél XtraTech™ hőcserélő, kizárólag* az Ariston-hoz
- / Az előző verzióhoz képest +142%-al nagyobb hőcserélő áramlási keresztmetszet
- / LCD kijelző

- / A+ energiaosztályú fűtés érhető el a hőmérséklet-szabályozás segítségével
- / Modulációs arány 1:7

- / Külön rendelhető Ariston NET csatlakozási lehetőség
- / BusBridgeNet® kommunikációs protokoll

- / AUTO funkció
- / Optimalizált beépített zajcsillapítás

ENERGIAOSZTÁLY



Új XtraTech™
korrózióálló acél
hőcserélő



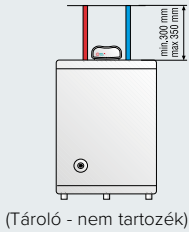
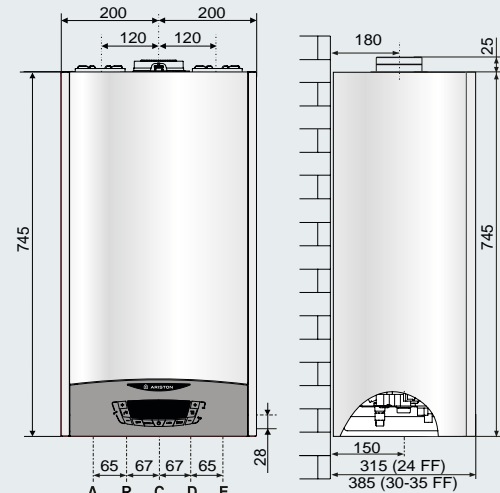
TÜV RHEINLAND
GROUP
TELJESÍTMÉNY
TANÚSÍTVÁNY



KONDENZÁCIÓS
KAZÁNOK 35kW

MŰSZAKI ADATOK

24



(Tároló - nem tartozék)

JELMAGYARÁZAT:

- A \ Fűtési előremenő Ø 3/4" (tároló előremenő, ha van a rendszerben tároló)
- R \ Tároló visszatérő (ha van a rendszerben) Ø 1/2"
- C \ Gázcsatlakozás Ø 3/4"
- D \ Fűtési rendszer töltő Ø 1/2"
- E \ Fűtési visszatérő Ø 3/4"

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

EC tanúsítvány száma	0085CR0393
Kazántípus	C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)-C63(X)C83(X)-C93(X)-B23-B23P-B33

TELJESÍTMÉNY ADATOK

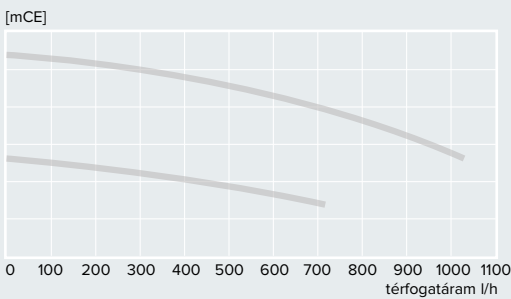
Max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	22,0/3,7
Max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	24,4/4,1
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pci) Qn	kW	26,0/3,7
Használati melegvíz termelés max/min névleges hőteljesítmény (Pcs) Qn	kW	28,9/4,1
Max/min fűtő teljesítmény (80°C-60°C) Pn	kW	21,4/3,4
Max/min fűtő teljesítmény (50°C-30°C) Pn	kW	23,6/3,9
Használati melegvíz termelés	kW	24,9/3,5
Max/min fűtő teljesítmény	kW	24,9/3,5
Égés hatások (égéstermék)	%	98
Hatások névleges hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	97,5/87,8
Hatások névleges hőteljesítménynél (30/50°C) Hi/Hs	%	107,3/96,7
Hatások 30% terhelésnél 30 °C-on (kondenzáció) Hi/Hs	%	109,8/98,9
Hatások minimum hőteljesítménynél (60/80°C) Hi/Hs	%	93,1/83,8
Hatások besorolás (92/42/EGK irányelv)	csillag	★★★★
Gázégő vesztesége üzem közben	%	2

* Szabadalmaztatás alatt

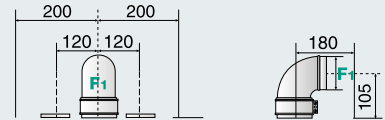
MŰSZAKI ADATOK

24

Keringető szivattyú emelő magasság

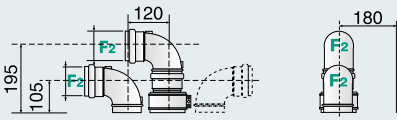


Koncentrikus égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø60/100: 8 m-ig (24 kW)
Ø80/125: 21 m-ig (24 kW)

Osztott égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø80/80: 44 m-ig (24 kW)

KIBOCSÁTÁSI ÉRTÉKEK

Rendelkezésre álló légnyomás	Pa	100
NOx osztály	osztály	5
Égéstermék hőmérséklet (G20) (80°C-60°C)	°C	61
CO ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	9,2/8,9
CO tartalom (0%O ₂) (80°C-60°C)	ppm	141,8
O ₂ tartalom (G20) (80°C-60°C)	%	3,9
Maximális égéstermék tömegáram (G20) (80°C-60°C)	kg/h	42,1
Légfelesleg (80°C-60°C)	%	23

FŰTÉSI KÖR

Tágulási tartály előnyomás	bar	1
Központi fűtés maximális nyomás	bar	3
Tágulási tartály térfogata	l	8
Min/max fűtési hőmérséklet (magas hőmérséklet tartomány)	°C	35/82
Min/max fűtési hőmérséklet (alacsony hőmérséklet tartomány)	°C	20/45

ELEKTROMOS ADATOK

Tápfeszültség és frekvencia	V/Hz	230/50
Összes felvett teljesítmény	W	104
Minimális környezeti hőmérséklet a használat során	°C	> 0
Elektromos részek védelmi osztálya	IP	X5D
Tömeg	kg	29,7

CLAS ONE SYSTEM

24



Energiaosztály

A

CIKKSZÁM

3301031

A tartozékok teljes listáját lásd a 63 oldalon

CLAS B ONE

CLAS B ONE 24 / 35



BEÉPÍTETT
HMV TÁROLÓ

KOMFORT
FUNKCIÓ

MAGAS
HATEKONYSÁG

TELJES
MODULÁCIÓS
SZIVATTYÚ

OLASZ
FORMATERVEZÉS

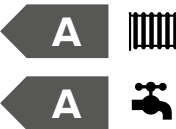
RENDSZER-
VEZÉRLÉS

KOMPAKT
MÉRET

Kondenzációs, beépített tárolós gázkazán, nemesacél hőcserélővel

- / ONE Kondenzációs technológia az új, szabadalmaztatott XtraTech™ hőcserélővel, melynek célja, hogy megbízható teljesítményt biztosítson az idő múlásával is.
- / Akar 94%-os szezonális hatékonyság, lehetőség az A+ energiahatékonyság elérésére.
- / 1:7-es modulációs arány a pontosabb energiafogyasztás érdekében, ami korlátozza a készülék sűrű ki-bekapcsolását.
- / A készüléket előkészítettük a távirányításra az Ariston Net alkalmazás útján.
- / Használatra kész BusBridgeNet® technológia, amely kommunikálhat más Ariston termékekkel, hogy az energiafogyasztás optimalizálása érdekében a termékeket és energiaforrásokat összeillessze és összehangolja.
- / Beépített 40 literes tároló a tökéletes melegvíz komfort érdekében
- / AUTO és COMFORT funkció
- / LCD kijelző teljes szöveggel és intuitív menüvel

ENERGIAOSZTÁLY

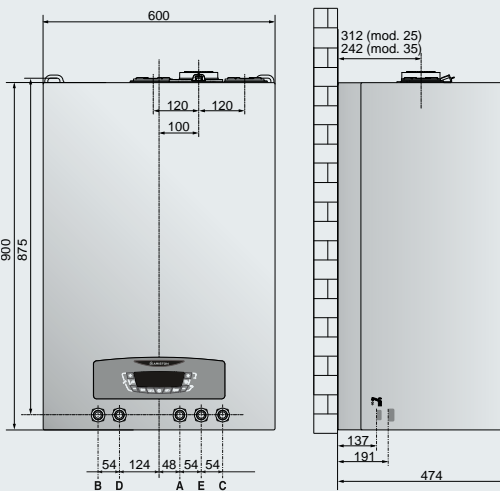


Új XtraTech™ korrózióálló acél hőcserélő



TÜV RHEINLAND
GROUP
TELJESÍTMÉNY
TANUSÍTVÁNY

www.tuv.com
ID 0000056520



JELMAGYARÁZAT:

- A: Fűtési előremenő csatlakozás 3/4"
- B: HMV előremenő csatlakozás 1/2"
- C: Gáz bemeneti csatlakozás 3/4"
- D: HMV tápvíz csatlakozás 1/2"
- E: Fűtési visszatérő csatlakozás 3/4"

MŰSZAKI ADATOK

ÉGÉSTÉR

24

35

zárt

zárt

TELJESÍTMÉNY ADATOK

Hőterhelés max/min	kW	22/3,7	31/5,0
Fűtőteljesítmény max/min	kW	26,0/3,7	34,5/5,0

HATÁSFOK

Névleges teljesítmény hatásfoka (60/80°C)	%	97,9	97,3
Névleges teljesítmény hatásfoka (30/50°C)	%	106,1	106,5
30%-os hatásfok (30°C)	%	109,8	109,3

RENDSZER

Fűtési rendszer max/min hőmérséklete magas hőm. körön	°C	82/35	82/35
Fűtési rendszer max/min hőmérséklete alacsony hőm. körön	°C	106,1	106,5
Használati melegvíz hőmérséklete max/min	°C	45/20	45/20
Melegvíz mennyiség ΔT =25°C	l/min	60/36	60/36
Melegvíz mennyiség ΔT =35°C	l/min	22,6	26,5
	l/min	16,1	18,9

EGYÉB ADATOK

Tömeg	kg	57	60
Magasság/Szélesség/Mélység	mm	900/600/474	26,5
Elektromos csatlakozás	V/Hz	230/50	230/50
Elektromos teljesítmény	W	140	140
IP védettség	IP	IPX5D	IPX5D

CLAS B ONE



Energiaosztály

Használati melegvíz termelés energiaosztálya

Fogyasztási profil

24

35

A

A

A

A

XL

XXL

CIKKSZÁM

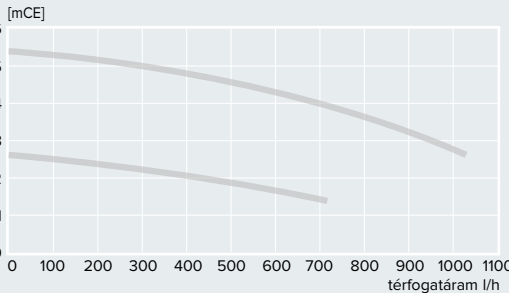
3301211

3301212

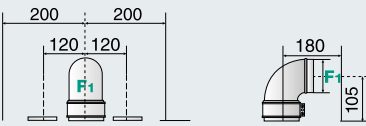


CUBE S NET
HELYISÉGHŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐ
előkészítés

Keringtető szivattyú emelő magasság

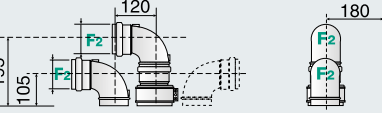


Koncentrikus égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø 60/100 – 8m-ig (24 kW), 7m-ig (35 kW)
Ø 80/125 – 33m-ig (24 kW), 27m-ig (35 kW)

Osztott égéstermék elvezetés



Maximális égéstermék/levegő csővezeték hossz:
Ø 80/80 – 60m-ig (24 kW), 35m-ig (35 kW)
Ø 60/60 – 14m (24 kW), 12m (35 kW)

HŐKÖZPONTI ÖSSZEÁLLÍTÁSOK

BCH TÁROLÓ



Egy fűtőcső kigyós indirekt tároló

- / Titánium zománcozott acél tartály használati melegvíz tárolására
- / Csatlakozási pontok a tároló tetején
- / Magnézium anódos és ProTech elektronikus anódos védelem a korrózió ellen
- / Poliuretánhab szigetelés
- / Földre és falra egyaránt telepíthető a kiegészítő tartók révén
- / Cirkulációs csonk
- / Beépíthető kényszer keringtetésű szolár rendszerbe, gázfűtéses rendszerbe, illetve rendelhető hozzá elektromos fűtőpatron

CSOMAG AJÁNLATAINK

HŐKÖZPONT CARES:

Cares Premium System 24 + BCH 120 tároló

HŐKÖZPONT CLAS:


Clas One System 24 + BCH 120 tároló

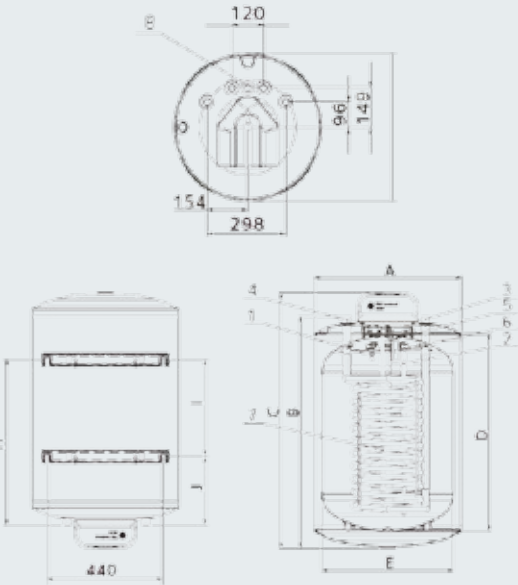
HŐKÖZPONT GENUS:

Genus One System 24 + BCH 120 tároló

A Genus One System, Clas One System és Cares Premium System fűtő gázkészülékek a visszatérő ágakban beépített váltószeleppel rendelkeznek, s szintén árban foglalt tartozék a tároló-érzékelő. Ebből adódóan az indirekt tárolóval történő telepítéshez nincs szükség váltómotort, érzékelőt magában foglaló összekötő készletre. Készülékeink ntc-s és termosztátos indirekt tárolóval egyaránt telepíthetőek.

LEÍRÁS	CIKKSZÁM	TARTOZÉKOK	CIKKSZÁM
Hőközpont Cares	ZNCARESBCHLC	TERMOSTÁTOK, ÉRZÉKELŐK	
/ Cares Premium System 24	3301061	SENSYS rendszervezérlő (BUS-csatlakozásos)	3318615
/ BCH 120 tároló	3060753	CUBE szobatermosztát (BUS-csatlakozásos)	3319116
		CUBE RF vezeték nélküli szobatermosztát	3319118
Hőközpont Clas	ZNCLASBCHLC	Külsőhőmérséklet-érzékelő	3318588
/ Clas One System 24	3301031	CUBE S Net Wi-Fi szobatermosztát	3319126
/ BCH 120 tároló	3060753		
Hőközpont Genus	ZNGENUSBCHLC	FŰTŐKÖRI VEZÉRLŐK, MODULOK	
/ Genus One System 24	3301027	Multifunkcionális vezérlő (3 magas körhöz)	3318636
/ BCH 120 tároló	3060753	Zóna manager vezérlő (1 magas, 2 kevert kör)	3318628
		MGz II Evo fűtőmodul két magas körhöz	3318621
		MGz III Evo fűtőmodul három magas körhöz	3318622
		MGM II Evo fűtőmodul egy magas és egy kevert körhöz	3318624
		MGM III Evo fűtőmodul egy magas és két kevert körhöz	3318625

MŰSZAKI ADATOK	BCH 120
Úrtartalom	l
Csőkígyó fűtő felülete	m ²
Max. elnyelt fűtőteljesítmény	kW
Felfűtési idő	min
HMV teljesítmény	
ΔT=30°C	l/h
ΔT=45°C	l/h
Maximális üzemi nyomás	bar
Fűtési veszteség	kWh/24h
Max üzemi hőmérséklet	°C
Tömeg (üresen)	kg
Méret (a / b / c / h / i / j)	mm
	560/880/910/627/365/262
 Energia osztály	C
CIKKSZÁM	3060753



Falra történő telepítés esetén

Földre történő telepítés esetén

JELMAGYARÁZAT:

- hidegvíz előremenő / hidegvíz visszatérő 3/4" (a telepítési módtól függően)
- hidegvíz visszatérő / hidegvíz előremenő 3/4" (a telepítési módtól függően)
- csőspirál visszatérő ági csatlakozása 3/4"
- csőspirál előremenő ági csatlakozása 3/4"
- ProTech rendszer (korrózióvédelem)
- magnézium anód
- hőmérséklet érzékelő
- cirkulációs csonk, 1/2"



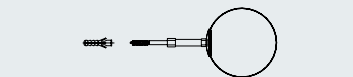
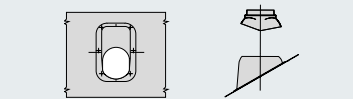
Égéstermék elvezető rendszerek

Égéstermék elvezető rendszerek kondenzációs kazánokhoz

A szabványoknak megfelelő beépítés megköveteli az eredeti csövek használatát. UNI 7129:08 3. rész Égési levegő bevezető csővezetékek: olyan egy- vagy kétfalú elem ill. egység, amely az égési levegőnek közvetlenül kívülről, vagy a levegő bevezető csatornából a készülékhez történő továbbítására szolgál. A C típusú gázkészülékeknel (a C6 típusnál NEM) ez a berendezés része, és annak gyártója által kerül szállításra.
Égéstermék elvezető csővezeték: olyan egy- vagy többfalú elem ill. egység, amely a berendezés égéstermék elvezető csonkját köti össze az égéstermék elvezető csatornával / csővezetékkal / kéménnyel / végelemmel, és a környezethez képest túlnyomáson üzemel. A C típusú gázkészülékeknel (a C6 típusnál NEM) ez egy B típusú egység, az égési körbe beszerelt ventilátorral ellátva. Az egység a berendezés része, és annak gyártója által kerül szállításra.
Égéstermék elvezető csővezetékek a C6 típusú berendezésekhez - Követelmények: Az égéstermék elvezető csővezetéknek meg kell felelni az EN1856-2 vagy EN 1856-1 (fém) vagy EN 14471 (műanyag) szabványoknak. EC jelölés nélküli égéstermék elvezetők használata tilos.

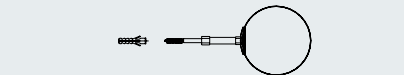
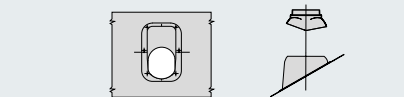
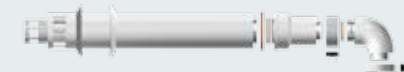
60/100 koncentrikus rendszer

Teljes készletek	Cikkszám
VÍZSZINTES KONCENTRIKUS L=1000 KONDENZÁCIÓS ÉGÉSTERMÉK ELVEZETŐ KÉSZLET fehér Ø60/100 koncentrikus L=1000 mm AL/PPS készlet 90°-os könyökkel, végelemmel. Csőbilincsek, tömítések, rögzítőcsavarok és EPDM fali takarólemez. Az Ø60/100 vízszintes koncentrikus, könyökkel ellátott, faláttöréses kivezetésű égéstermék elvezető rendszer kiépítéséhez szükséges.	3318073
Alkatrészek	Cikkszám
FÜGGŐLEGES KONCENTRIKUS KONDENZÁCIÓS INDÍTÓ ELEM Az Ø60/100 AL/PPS indító idom.	3318079
K/B 90° KONCENTRIKUS KÖNYÖK, KONDENZÁCIÓS fehér Ø60/100 90° AL/PPS koncentrikus könyök	3318075
K/B 45° KONCENTRIKUS ÍV, KONDENZÁCIÓS fehér Ø60/100 45° AL/PPS koncentrikus ívek	3318076 2db / csomag
Koaxiális tisztító idom 60/100 AL/PPS koaxiális tisztító idom	3318391
K/B KONCENTRIKUS EGYENES CSŐ L=1000, KONDENZÁCIÓS fehér Ø60/100 K/B koncentrikus cső L=1000 mm, AL/PPS, központozó rugóval	3318077
K/B KONCENTRIKUS EGYENES CSŐ L=500, KONDENZÁCIÓS fehér Ø60/100 K/B koncentrikus cső L=500 mm, AL/PPS, központozó rugóval	3318078
FEKETE TETŐKIVEZETŐ IDOM FERDE TETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318009
VÖRÖS TETŐKIVEZETŐ IDOM FERDE TETŐHÖZ Ø125 vörös, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318010
FEKETE TETŐKIVEZETŐ IDOM LAPOSTETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás	3318011
FEKETE KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 fekete tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318080
VÖRÖS KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 vörös tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318081
FALI RÖGZÍTŐ KÉSZLET Ø80 - Ø125 állítható fali rögzítő elem dübellel	3318015 3db / csomag



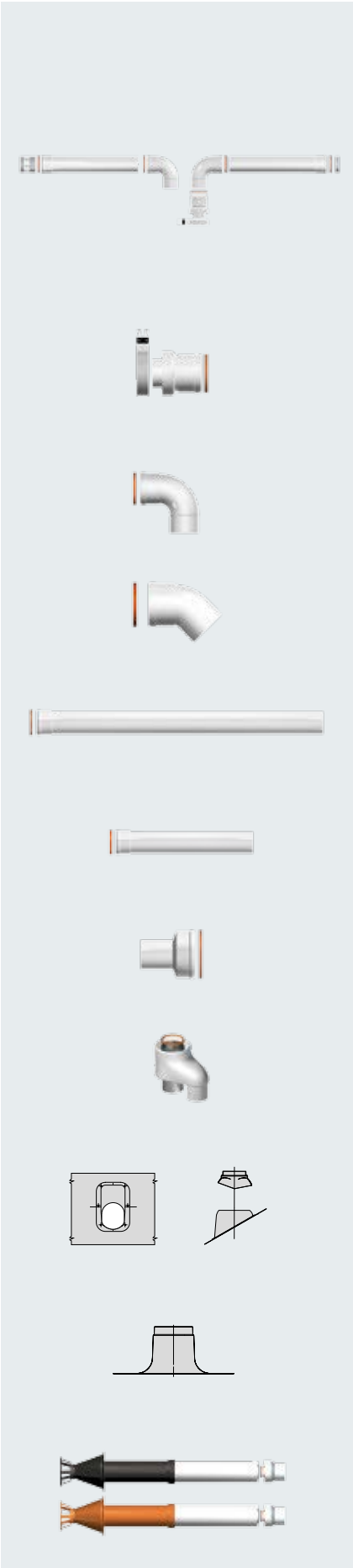
80/125 koncentrikus rendszer

Teljes készletek	Cikkszám
VÍZSZINTES KONCENTRIKUS L=1000 KONDENZÁCIÓS ÉGÉSTERMÉK ELVEZETŐ KÉSZLET fehér Ø80/125 koncentrikus L=1000 mm AL/PPS készlet 90°-os könyökkel, végelemmel. Csőbilincsek, tömítések, rögzítőcsavarok és EPDM fali takarólemez. Az Ø80/125 vízszintes koncentrikus, könyökkel ellátott, faláttöréses kivezetésű égéstermék elvezető rendszer kiépítéséhez szükséges.	3318090
Alkatrészek	Cikkszám
FÜGGŐLEGES KONCENTRIKUS KONDENZÁCIÓS INDÍTÓ ELEM Az Ø80/125 AL/PPS indító idom.	3318095
K/B 90° KONCENTRIKUS KÖNYÖK, KONDENZÁCIÓS fehér Ø80/125 90° AL/PPS koncentrikus könyök	3318091
K/B 45° KONCENTRIKUS ÍV, KONDENZÁCIÓS fehér Ø80/125 45° AL/PPS koncentrikus ívek	3318092 2db / csomag
K/B KONCENTRIKUS EGYENES CSŐ L=1000, KONDENZÁCIÓS fehér Ø80/125 K/B koncentrikus cső L=1000 mm, AL/PPS, központozó rugóval	3318093
K/B KONCENTRIKUS EGYENES CSŐ L=500, KONDENZÁCIÓS fehér Ø80/125 K/B koncentrikus cső L=500 mm, AL/PPS, központozó rugóval	3318094
FEKETE TETŐKIVEZETŐ IDOM FERDE TETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318009
VÖRÖS TETŐKIVEZETŐ IDOM FERDE TETŐHÖZ Ø125 vörös, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318010
FEKETE TETŐKIVEZETŐ IDOM LAPOSTETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás	3318011
FEKETE KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 fekete tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318080
VÖRÖS KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 vörös tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318081
FALI RÖGZÍTŐ KÉSZLET Ø80 - Ø125 állítható fali rögzítő elem dübellel	3318015 3db / csomag



Égéstermék elvezető rendszerek

80-80 Osztott rendszer	
Alkatrészek	Cikkszám
KONDENZÁCIÓS OSZTOTT ÉGÉSTERMÉK ELVEZETÉS, fehér Kazán csatlakozás Ø60/100 - Ø80 PPS bővítőidom csőbilinccsel, tömítéssel és rögzítőcsavarokkal. 2 db Ø80 90° PPS könyök 2 db Ø80 K/B PPS hosszabbító idom L=1000 Égési levegő oldali beszívó végelem Rögzítő elem az égési levegő beszívó csövekhez.	3318370
80-80 INDÍTÓ IDOM AZ OSZTOTT KONDENZÁCIÓS RENDSZERHEZ, fehér Kazán csatlakozás Ø60/100 - Ø80 PPS bővítőidom csőbilinccsel, tömítéssel és rögzítőcsavarokkal. Rögzítő elem az égési levegő beszívó csövekhez. Az Ø80 osztott rendszer beépítéséhez szükséges, ha a 3318370 kódú alkatrészt nem használják.	3318369
Ø80 K/B 90° KONCENTRIKUS KÖNYÖK, KONDENZÁCIÓS, fehér Ø80 90° PPS könyök, nagy sugarú	3318084
Ø80 K/B 45° ÍV, KONDENZÁCIÓS Ø80 45° PPS ív	3318085 2db / csomag
Ø80 EGYENES CSŐ, KONDENZÁCIÓS L=1000 Ø80 K/B PPS egyenes cső L=1000	3318086
Ø80 EGYENES CSŐ KONDENZÁCIÓS L=500 Ø80 K/B PPS egyenes cső L=500	3318087
80/125-80 BŐVÍTŐIDOM TETŐÁTVEZETÉSHEZ 80/125 - 80 AL/PPS bővítőidom tetőátvezetéshez	3318088
80/125-80 + 80 BŐVÍTŐIDOM TETŐÁTVEZETÉSHEZ Ø80/125 - Ø80 + Ø80 AL/PPS bővítőidom tetőátvezetéshez	3318089
FEKETE TETŐKIVEZETŐ NYÍLÁS FERDE TETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318009
VÖRÖS TETŐKIVEZETŐ NYÍLÁS FERDE TETŐHÖZ Ø125 vörös, fém tetőkivezető nyílás 12° - 40° közötti dőlésszögű tetőhöz.	3318010
FEKETE TETŐKIVEZETŐ NYÍLÁS LAPOSTETŐHÖZ Ø125 fekete, fém tetőkivezető nyílás	3318011
FEKETE KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 fekete tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318080
VÖRÖS KONDENZÁCIÓS TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80/125 vörös tetőelem, AL/PPS, Ø60/100 kúpos hüvellyel	3318081



Ø80 kéménybe kötött, osztott rendszer	
Alkatrészek	Cikkszám
ÉGÉSI LEVEGŐ OLDALI BESZÍVÓ VÉGELEM Ø80 vízszintes égési levegő oldali beszívó végelem műanyagból. Rögzítő csavarok.	3318028
Ø80 KORROZIÓÁLLÓ ACÉL ÉGÉSTERMÉK OLDALI KILÉPŐ VÉGELEM Ø80 vízszintes korrózióálló acél égéstermék oldali kilépő végelem Rögzítő csavarok.	3318027
Ø80 FEKETE VÍZSZINTES ÉGÉSTERMÉK OLDALI KILÉPŐ VÉGELEM Ø80 fekete tetőátvezető idom Rögzítő csavarok.	3318031
FALI RÖGZÍTŐ KÉSZLET Ø80 - Ø125 állítható fali rögzítő elem dübellel	3318015 3db / csomag
Ø80 FALI TAKARÓLEMEZ Ø80 EPDM fali takarólemez	3318032 2db / csomag
Ø80 KÖNYÖK-KÉSZLET TARTÓELEMMEL KONDENZÁCIÓS ÉGÉSTERMÉK ELVEZETÉSHEZ Ø80 K/B 90° PPS talpaskönyök Ø80/60 bővítőidom Ø60 égéstermék elvezetéshez	3318098
Ø80 központosó rugó Központosó rugó Ø80 PPS égéstermék elvezető csőhöz	3318101 5db / csomag
TETŐÁTVEZETŐ IDOM Ø80 PPS tetőátvezető idom	3318103

