



Centrale termice

Gama de produse



Centrale termice în condensare



	Alteas One+ NET			Genus One+ WiFi		
	24	30	35	24	30	35
CLASA ENERGETICĂ	A+			A		
EFICIENȚĂ LA PUTERE NOMINALĂ	Până la 109%			Până la 109%		
ECONOMIE DE COMBUSTIBIL	Până la 35%*			Până la 35%*		
RAPORT DE MODULARE	1:10			1:10		
CONTROL DE LA DISTANȚĂ 	WiFi integrat SENSYS HD inclus			WiFi integrat		
AFIȘAJ	Ecran tactil de mari dimensiuni			Ecran tactil de mari dimensiuni		
FUNȚII	Auto, Confort Vacanță și Memento			Auto, Confort Vacanță și Memento		
DESIGN ȘI STRUCTURĂ	Panou frontal din sticlă			Structură compactă		
CONTROL AUTOMAT AL ARDERII	Da			Da		
GARANȚIE STANDARD	5 ani			3 ani		


* Rezultate obținute la înlocuirea unei centrale termice convenționale pe gaz de 10 ani cu o centrală termică în condensare nouă și eficientă, cu funcționare optimizată prin senzorii de interior și exterior.



Genus One+/ System			Clas One WiFi		
24	30	35	24	30	35
A			A		
Până la 109%			Până la 109%		
Până la 35%*			Până la 35%*		
1:10			1:8		
Prin sonda CUBE S NET (opțională)			WiFi integrat		
Ecran LCD tactil cu rezoluție mare și meniu în limba română			Ecran LCD		
Auto, Confort Autodiagnoză, Programare orară			Auto, Confort		
Structură compactă			Structură compactă		
Da			Nu		
3 ani			3 ani		

Centrale termice în condensare



	Clas One System		Clas B One WiFi	
	24	35	24	35
CLASA ENERGETICĂ	A		A	
EFICIENȚĂ LA PUTERE NOMINALĂ	Până la 109%		Până la 109%	
ECONOMIE DE COMBUSTIBIL	Până la 35%*		Până la 35%*	
RAPORT DE MODULARE	1:7		1:8	
CONTROL DE LA DISTANȚĂ 	Prin sonda CUBE S NET (opțională)		WiFi integrat	
AFIȘAJ	Ecran LCD cu meniu intuitiv		Ecran LCD cu meniu intuitiv	
FUNȚII	Auto		Auto, Confort	
DESIGN ȘI STRUCTURĂ	Structură compactă		Structură compactă	
CONTROL AUTOMAT AL ARDERII	Nu		Nu	
GARANȚIE STANDARD	3 ani		3 ani	





Cares S		HS Premium		Genus Premium Evo HP			
24	30	24	35	45	65	85	150
A		A		A			
Până la 106%		Până la 104%		Până la 108%			
Până la 35%*		Până la 35%*		Până la 35%*			
1:5		1:4		1:10			
Compatibil cu Bus BridgeNet®		Compatibil cu Bus BridgeNet®		Compatibil cu Bus BridgeNet®, gestionarea sistemului solar			
Ecran LCD cu butoane din silicon		Ecran LCD		Ecran LCD tactil cu rezoluție mare și meniu în limba română			
Autodiagnoză				Auto, Confort			
Structură compactă		Structură compactă		Structură compactă			
Nu		Nu		Nu			
2 ani		2 ani		3 ani			


 PREGĂTITE PENTRU
20% H₂




Noua gamă
One+
Hi-Tech,
Hi-Comfort

 Încălzire
Durabilă

 Performanță
Sustenabilă

 Conectivitate
Inteligentă

 Confort
Total

Alege CONECTIVITATEA și bucură-te de toate beneficiile sale!

Eficiență mai mare și transparență totală

- / Optimizarea performanței de la distanță și managementul încălzirii.
- / Suport tehnic eficient și la timp.
- / Piese de schimb originale Ariston garantate.

Liniște sufletească totală

- / Timp de funcționare mai mare și ciclu de viață mai lung al produsului.



ariston.com/ro

Alteas One+ NET

24/30/35 FF



ARISTON
NET



DESIGN
ITALIAN



FUNCTIA
AUTO



FUNCTIA
CONFORT



MENU
INTELIGENT



INSTALARE
SIMPLA



INTRETINERE
USOARA



CONTROL
SISTEM



DIMENSIUNI
COMPACTE



GARANTIE
STANDARD

Vârful gamei de centrale termice în condensare, cu conectivitate inclusă



- / Confort total datorită noului sistem de control al aprinderii
- / Încălzire constantă în fiecare cameră datorită funcției Flow Control+
- / Nivel redus al zgomotului cu 50%
- / Consum redus și ecologic: încălzire în clasa A+, cu compatibilitate H2 de până la 20%
- / Control simplificat: prin smartphone, cu aplicația intuitivă Ariston NET
- / Panou frontal din sticlă securizată și rezistentă la zgârieturi
- / Schimbător de căldură XtraTech™ din oțel inoxidabil (+142% secțiuni de curgere crescute)
- / Protocol de comunicație BusBridge Net
- / Funcții Auto, Confort, Vacanță și Memento automat de întreținere programată
- / Raport de modulare 1:10



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/2,9	31,1/3,3	34,4/3,9
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/2,5	28,0/3,0	31,0/3,5
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/2,9	33,3/3,3	38,3/3,9
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/2,6	30,0/3,0	34,5/3,5
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/2,7	30,3/3,1	34,0/3,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,5/2,5	27,5/2,8	30,8/3,3

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	98,2/88,4	98,6/88,8	98,1/88,3
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,3/96,6	108,3/97,6	107,8/97,1
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,5/98,6	109,3/98,5	109,4/98,5

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=30°C)	l/min	12,8	14,3	16,5
Debit A.C.M. (ΔT=25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8
Debit A.C.M. (ΔT=35°C)	l/min	11,0	12,3	14,1

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	82	82	83
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	32	32	34
Dimensiuni (L/I/A)	mm	400/745/385	400/745/385	400/745/385
Clasă energetică ErP		A	A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XL	XL

ARISTON
NETSUPER
SILENȚIOSFABRICATĂ
ÎN ITALIAFUNCȚIE
AUTOFUNCȚIE
CONFORTMENIU
INTELIGENTEASY
INSTALARE
UȘOARĂÎNȚREȚINERE
UȘOARĂBUS
BRIDGE
NET
CONTROL
SISTEM3
ani
GARANȚIE
STANDARD

Centrală termică în condensare cu conectivitate inclusă



- / Confort total datorită noului sistem de control al aprinderii
- / Încălzire constantă în fiecare cameră datorită funcției Flow Control+
- / Control simplificat: prin smartphone, cu aplicația intuitivă Ariston NET
- / Touchscreen de dimensiuni mari
- / Protocol de comunicație BusBridge Net
- / Funcție Auto, Confort, Vacanță și Memento automat de întreținere programată
- / Panouri interne fonoabsorbante
- / Modul WiFi integrat
- / Raport de modulare 1:10
- / Control electronic al arderii



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/2,8	31,1/3,0	34,4/3,9
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/2,5	28,0/3,0	31,3/3,5
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/2,8	33,3/3,3	38,3/3,9
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/2,5	30,0/3,0	34,5/3,5
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/2,6	30,3/3,1	33,5/3,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/87,9	98,4/88,6	97,7/88,0
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,4/96,7	108,3/97,5	108,0/97,2
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,5/98,6	109,5/98,6

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=30°C)	l/min	12,8	14,3	16,5
Debit A.C.M. (ΔT=25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8
Debit A.C.M. (ΔT=35°C)	l/min	11,0	12,3	14,1

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	80	91	91
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	29,7	32,3	32,3
Dimensiuni (L/I/A)	mm	400/745/315	400/745/385	400/745/385
Clasă energetică ErP		A	A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XL	XL

FABRICATĂ
ÎN ITALIAFUNCȚIA
AUTOMENIU
INTELIGENTINSTALARE
UȘOARĂSUPER
SILENTIOSCONTROL
SISTEMÎNTREȚINERE
UȘOARĂFUNCȚIE
CONFORT3
ani
GARANȚIE
STANDARD

Centrala termică murală în condensare cu meniu în limba română



- / Schimbător de căldură nou XtraTech™ din oțel-inox
- / Secțiuni de curgere mărite +142% comparativ cu schimbătorul vechi de căldură
- / Ecran LCD tactil cu rezoluție mare și meniu în limba română
- / Confort total datorită noului sistem de control electronic al aprinderii
- / Poate atinge clasa energetică A+ pentru încălzire prin conectarea și utilizarea accesoriilor de termoreglare opționale
- / Raport de modulare 1:10 termoreglare opționale
- / Conectivitate Ariston NET prin intermediul sondei de cameră Cube S NET (opțională)
- / Protocol de comunicație BusBridgeNet®
- / Funcții: Auto, Programare Orară și Autodiagnoză
- / Nivel redus al zgomotului cu 50%
- / Consum redus și ecologic: încălzire în clasa A, cu compatibilitate H₂ de până la 20%



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/2,8	31,1/3,0	34,4/3,9
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/2,5	28,0/3,0	31,0/3,5
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/2,8	33,3/3,3	38,3/3,9
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/2,5	30,0/3,0	34,5/3,5
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/2,6	30,3/3,1	33,5/3,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/87,9	98,4/88,6	97,7/88,0
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,4/96,7	108,3/97,5	108,0/97,2
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,5/98,6	109,5/98,6

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=30°C)	l/min	12,8	15,3	16,5
Debit A.C.M. (ΔT=25°C)	l/min	15,4	17,2	19,8
Debit A.C.M. (ΔT=35°C)	l/min	11,0	19,8	14,1

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	80	81	82
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	32,7	35,3	37,6
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	400/745/315	400/745/385	400/745/385
Clasă energetică ErP		A	A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XL	XXL

Genus One+ System

24/30/35 FF



FABRICATĂ
ÎN ITALIA



FUNCȚIA
AUTO



MENIU
INTELIGENT



INSTALARE
UȘOARĂ



SUPER
SILENTIOS



CONTROL
ÎNTREȚINERE
UȘOARĂ



FUNCȚIE
CONFORT



GARANȚIE
STANDARD

Centrală termică în condensare destinată doar încălzirii



- / Schimbător de căldură nou XtraTech™ din oțel-inox
- / Secțiuni de curgere mărite +142% comparativ cu schimbătorul vechi de căldură
- / Ecran LCD tactil cu rezoluție mare și meniu în limba română
- / Confort total datorită noului sistem de control electronic al aprinderii
- / Poate atinge clasa energetică A+ pentru încălzire prin conectarea și utilizarea accesoriilor de termoreglare opționale
- / Raport de modulare 1:10
- / Conectivitate Ariston NET prin intermediul sondei de cameră Cube S NET (opțională)
- / Protocol de comunicație BusBridgeNet®
- / Funcții: Auto, Programare Orară și Autodiagnoză
- / Nivel redus al zgomotului cu 50%
- / Consum redus și ecologic: încălzire în clasa A, cu compatibilitate H₂ de pâna la 20%



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/2,8	31,1/3,0	34,4/3,9
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/2,5	28,0/3,0	31,0/3,5
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/2,8	33,3/3,3	38,3/3,9
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/2,5	30,0/3,0	34,5/3,5
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/2,6	30,3/3,1	33,5/3,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,5/2,3	27,5/2,8	30,3/3,3

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/87,9	98,4/88,6	97,7/88,0
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,4/96,7	108,3/97,5	108,0/97,2
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,5/98,6	109,5/98,6

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	80	81	82
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	32,7	35,3	37,6
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	400/745/315	400/745/385	400/745/385
Clasă energetică ErP		A	A	A



ARISTON
NET



SUPER
SILENTIOS



FABRICATĂ
IN ITALIA



FUNCȚIE
AUTO



FUNCȚIE
CONFORT



MENU
INTUITIV



EASY
INSTALARE
UȘOARĂ



ÎNTREȚINERE
UȘOARĂ



CONTROL
SISTEM



3
ani
GARANȚIE
STANDARD

Centrală termică în condensare cu gamă largă de funcții



- / Performanțe înalte, de lungă durată: cu schimbător de căldură XtraTech™ din oțel inoxidabil, cu secțiuni de debit crescute cu +142%
- / Pană la 109% eficiență nominală și până la 98% eficiență sezonieră
- / Raport de modulare 1:8 pentru un consum de combustibil optimizat
- / Ecran LCD
- / Protocol de comunicație BusBridgeNet®
- / Funcții: Auto, Confort
- / Amortizor de zgomot intern optimizat
- / Modul WiFi integrat



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/3,7	31,1/4,2	34,4/4,8
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/3,3	28,0/3,8	31,0/4,3
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/3,7	33,3/4,2	38,3/4,8
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/3,7	30,0/3,8	34,5/4,3
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/3,5	30/4,0	33,5/4,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,4/3,1	27,4/3,5	30,2/4,0

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,5/87,8	97,9/88,2	97,5/87,8
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,3/96,7	107,3/96,6	108,2/97,4
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,6/98,7	109,6/98,7

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20	45/20
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/36	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=30°C)	l/min	12,1	14,5	16,7
Debit A.C.M. (ΔT=25°C)	l/min	14,5	17,4	20
Debit A.C.M. (ΔT=35°C)	l/min	10,4	12,5	14,3

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	104	114	114
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	29,7	32,3	32,3
Dimensiuni (L/I/A)	mm	400/745/315	400/745/385	400/745/385
Clasă energetică ErP		A	A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XL	XL



DESIGN
ITALIAN



FUNCȚIA
AUTO



MENIU
INTELIGENT



EASY
INSTALARE



ÎNTREȚINERE
UȘOARĂ



CONTROL
SISTEM



DIMENSIUNI
COMPACTE



GARANȚIE
STANDARD

Centrală termică în condensare, destinată doar încălzirii



- / Schimbător de căldură nou XtraTech™ din oțel-inox
- / Cu o eficiență nominală de până la 109% și o eficiență sezonieră de până la 94%
- / Raport de modulare 1:7 pentru un consum de combustibil optimizat
- / Ecran LCD
- / Protocol de comunicație BusBridgeNet®
- / Funcție AUTO și AUTODIAGNOZĂ
- / Amortizor de zgomot intern optimizat
- / Conectivitate Ariston NET prin intermediul sondei de cameră Cube S Net (opțională)



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/4,1	34,4/3,9
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/3,7	31,0/3,5
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/4,1	38,3/3,9
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/3,7	34,5/3,5
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,6/3,9	33,5/3,6
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,4/3,4	30,3/3,3

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,5/87,8	97,7/88,0
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	107,3/96,7	108,0/97,2
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,5/98,6

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	l/min	230/50	230/50
Putere totală consumată	l/min	77	82
Clasa de protecție electrică	l/min	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	V/Hz	29,7	37,6
Dimensiuni (L/Î/A)	W	400/745/315	400/745/385
Clasă energetică ErP	IP	A	A
	kg		
	mm		



FABRICATĂ
ÎN ITALIA



FUNȚIA
AUTO



FUNȚIA
CONFORT



CONTROL
SISTEM



GARANȚIE
STANDARD

Centrală termică murală în condensare, cu rezervor de acumulare integrat de 40 de litri



- / Schimbător de căldură nou XtraTech™ din oțel-inox
- / Raport de modulare 1:7
- / 2 rezervoare din oțel-inox cu stratificare cu capacitate de 20 de litri fiecare
- / Ecran LCD cu meniu intuitiv
- / Protocol de comunicație BusBridgeNet®
- / Funcții: Auto și Confort



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

35 FF

PUTERE

Putere nominală max/min (Hs)	kW	24,4/4,1	34,4/5,6
Putere nominală max/min (Hi)	kW	22,0/3,7	31,0/5,0
Putere nominală max/min ACM (Hs)	kW	28,9/4,1	38,3/5,6
Putere nominală max/min ACM (Hi)	kW	26,0/3,7	34,5/5,0
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	23,4/3,9	33,5/5,2
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	21,5/3,5	30,3/4,7

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	97,7/88	97,9/88,1
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	106,1/95,6	108,1/97,3
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	109,8/98,9	109,8/98,8

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/40	60/40
Debit A.C.M. ($\Delta T=25^\circ C$)	l/min	22,6	26,5
Debit A.C.M. ($\Delta T=35^\circ C$)	l/min	16,1	18,9
Debit specific A.C.M. (în primele 10' la $\Delta T=30^\circ C$)	l/min	18,8	22,1

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	130	135
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D

GREUTATE, DIMENSIUNI ȘI CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	60,2	64,6
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	600/900/474	600/900/474
Clasă energetică ErP		A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XXL



DESIGN
ITALIAN



UTILIZARE
FACILĂ



SUPER
SILENȚIOZITATE



DESIGN
COMPACT



ECONOMIE
DE ENERGIE



POMPĂ COMPLET
MODULANTĂ



GARANȚIE
(ANI)

Centrală termică murală în condensare, de dimensiuni compacte



- / Economie de combustibil de până la 35%, datorită tehnologiei condensării complete
- / Afișaj LCD
- / Raport de modulare 1:4
- / Pompa complet modulantă ce maximizează performanțele centralei și reduce consumul de combustibil
- / Schimbător principal de căldură din aluminiu
- / Schimbător de căldură A.C.M. din oțel inoxidabil
- / Filtre pe returul instalației de încălzire și intrare apă rece



SPECIFICAȚII TEHNICE

24 FF

30 FF

PUTERE

Putere nominală max./min. (Hi)	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Putere nominală max./min. A.C.M. (Hi)	kW	23,5/5,5	29,0/6,0
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	22,9/5,3	28,4/5,8
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	24,4/5,9	30,6/6,5

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) Hi/Hs	%	88,0/97,5	88,1/97,8
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) Hi/Hs	%	93,5/103,9	93,7/104,0
Eficiență la 30% la 30°C (condensare) Hi/Hs	%	97,5/108,3	97,3/108,0

PERFORMANȚE

Presiune maximă de încălzire	bar	3	3
Capacitate vas de expansiune	l	8	8
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/25	45/25
Temperatura max./min. A.C.M.	°C	60/36	60/36
Debit specific A.C.M. (ΔT=30°C)	l/min	10,5	13,2
Debit A.C.M. (ΔT=25°C)	l/min	13,1	16,3
Debit A.C.M. (ΔT=35°C)	l/min	9,4	11,6

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	80	85
Clasa de protecție electrică	IP	X5D	X5D

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI, CLASĂ ENERGETICĂ, PROFIL DE CONSUM A.C.M.

Greutate	kg	25	27
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	400/745/319	400/745/319
Clasă energetică ErP		A	A
Profil de consum A.C.M.		XL	XL

Genus Premium Evo HP

45/65 FF



EFICIENȚĂ
ENERGETICĂ



ECONOMIE
DE ENERGIE



FABRICAT
ÎN EUROPA



CONTROL
SISTEM



FUNCȚIA
AUTO



SUPER
SILENȚIOZITATE



EMISII
REDUSE



POMPĂ COMPLET
MODULANTĂ



GARANȚIE
(ANI)

Centrală termică murală în condensare, de mare putere, destinată doar încălzirii



- / Afișaj LCD multifuncțional
- / Interfață Bus inclusă
- / Schimbător principal de caldură din oțel inoxidabil
- / Ventilator cu turație modulantă auto-adaptivă
- / Pompă complet modulantă: maximizează performanțele centralei și reduce consumul de energie electrică
- / Port extern analiză ardere, senzor de presiune și pompă recirculare incluse
- / Proiectată pentru integrare cu componentele suplimentare prin noul protocol de comunicație Bus BridgeNet
- / Funcție de aerisire a instalației
- / Proiectată pentru gestionare sistem solar, prin interfața de sistem Sensys și termoreglare multi-zonă cu sau fără cablu
- / Posibilitate de instalare în cascadă (în linie sau spate în spate) cu manager de cascadă
- / Posibilitate conectare la un boiler extern pentru preparare A.C.M.



SPECIFICAȚII TEHNICE

45 FF

65 FF

PUTERE

Putere nominală max./min. (Hi)	kW	41,0/12,2	58,0/17,4
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	39,8/11,7	57,3/17,3
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	43,6/13,1	62,3/19,1

EFICIENȚĂ

Stele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) max/min	%	97,0/96,1	98,8/99,4
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) max/min	%	106,4/107,5	107,4/109,5
Eficiență la 30% la 30°C (condensare)	%	107,4	109,8

PERFORMANȚE

Presiune max./min. de încălzire	bar	4/0,7	4/0,7
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	82/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	148	198
Clasa de protecție electrică	IP	X4D	X4D

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI, CLASĂ ENERGETICĂ

Greutate	kg	45	50
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	440/910/510	440/910/510
Clasă energetică ErP		A	A

Genus Premium Evo HP

85/150 FF



EFICIENȚĂ
ENERGETICĂ



CONTROL
SISTEM



FABRICAT
ÎN EUROPA



FUNCȚIA
AUTO



SUPER
SILENȚIOZITATE



ECONOMIE
DE ENERGIE



EMISII
REDUSE



3
ani
GARANȚIE
(ANI)

Centrală termică murală în condensare, de mare putere, destinată doar încălzirii



- / Afișaj LCD multifuncțional
- / Interfață Bus inclusă
- / Schimbător principal de caldură din oțel inoxidabil
- / Ventilator cu turație modulantă auto-adaptivă
- / Pompă complet modulantă: maximizează performanțele centralei și reduce consumul de energie electrică
- / Port extern analiză ardere, senzor de presiune și pompă recirculare incluse
- / Proiectată pentru integrare cu componentele suplimentare prin noul protocol de comunicație Bus BridgeNet
- / Funcție de aerisire a instalației
- / Proiectată pentru gestionare sistem solar, prin interfața de sistem Sensys și termoreglare multi-zonă cu sau fără cablu
- / Posibilitate de instalare în cascadă (în linie sau spate în spate) cu manager de cascadă
- / Posibilitate conectare la un boiler extern pentru preparare A.C.M.



SPECIFICAȚII TEHNICE

85 FF

150 FF

PUTERE

Putere nominală max./min. (Hi)	kW	80,0/20,0	140,0/35,0
Putere termică utilă max./min. (80°C-60°C)	kW	78,0/19,7	136,2/34,4
Putere termică utilă max./min. (50°C-30°C)	kW	84,5/21,6	148,5/38,0

EFICIENȚĂ

Ștele de eficiență (dir. 92/42/EEC)	stele	****	****
Eficiență la puterea nominală (60/80°C) max/min	%	97,5/98,4	97,3/98,4
Eficiență la puterea nominală (30/50°C) max/min	%	105,6/108,1	106,1/108,3
Eficiență la 30% la 30°C (condensare)	%	108,1	108,5

PERFORMANȚE

Presiune max./min. de încălzire	bar	6/0,7	6/0,7
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de înaltă temperatură)	°C	82/35	85/35
Temperatura max./min. pe circuitul de încălzire (regim de temperatură scăzută)	°C	45/20	45/20

DATE ELECTRICE

Tensiune de alimentare/frecvență	V/Hz	230/50	230/50
Putere totală consumată	W	101	246
Clasa de protecție electrică	IP	X4D	20

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

Greutate	kg	80	90
Dimensiuni (L/Î/A)	mm	465/1010/ 585	465/1010/ 697

Simbolică



Design italian



Fabricată în Italia



Meniu inteligent

Meniu intuitiv: reglarea rapidă a temperaturii și activarea cu ușurință a funcțiilor



Control sistem

Controlul complet al echipamentelor Ariston conectate la sistem, prin tehnologia Bus BridgeNet®



Funcția Auto

Reglează puterea necesară pentru atingerea și păstrarea temperaturii la nivelul dorit



Instalare simplă



Funcția Confort

Reglează puterea necesară pentru atingerea și păstrarea temperaturii apei la nivelul dorit



Dimensiuni compacte

Design compact și dimensiuni reduse, perfecte pentru căminul dumneavoastră



Întreținere ușoară



Întreținere ușoară



Pompă complet Modulantă



Super silențiozitate



Eficiență energetică

Performanțe ridicate datorită utilizării mai eficiente a energiei și a resurselor regenerabile



Economie de energie

Tehnologii noi și eficiență energetică sporită pentru o economie anuală la consumul de energie electrică



GARANȚIE (ANI)



Emisii reduse

Tehnologia Ariston de reducere a emisiilor, în conformitate cu cele mai stricte reglementări europene



**Clasă energetică
Apă caldă menajeră**



Clasă energetică încălzire

Interpretarea simbolurilor

Icoanele au fost create pentru a facilita citirea caracteristicilor fiecărui produs. Ariston vă oferă posibilitatea de a identifica, înțelege și compara performanțele produselor, pentru a putea evalua criteriile de cumpărare.



NR. 1
ÎN ROMÂNIA*

CALL CENTER ARISTON ROMÂNIA

0373 788 276



ariston.com/ro

*Ariston este brandul numărul 1 pentru confort termic în România, conform BRG Building Solution (2022 base year).