



IQ QUANTUM

Monoblokkos hőszivattyú AirPro 6-18



- 3 az 1-ben megoldás
- Rendkívül hatékony működés
- Minőségi kiegészítők

iqquantum.hu



IQ QUANTUM

IQ QUANTUM

3 az 1-ben Monoblokkos hőszivattyúk



FŰTÉSI FUNKCIÓ

Akár a rezsiköltségek csökkentése, akár a fenntartható életmód kialakítása a cél, prémium hőszivattyús rendszereink ideális megoldást nyújtanak. Maximális hatékonysággal, környezetkímélő módon és gazdaságosan képesek ingatlanát fűteni.



MELEGVÍZ ELŐÁLLÍTÁS

A hőszivattyú egyszerre végzi el a gázkazán és a villanybojler feladatát, vagyis két berendezés is kiváltható vele egyszerre. A fűtés mellett rendszereinkkel a háztartás teljes melegvíz előállítása is egész évben garantált fenntartható módon, alacsony költséggel.



HŰTÉSI LEHETŐSÉG

Hőszivattyúink a hideg hónapokban az otthon melegét adják, ugyanakkor a nyári hőségben is számíthatunk rájuk. Egy megfelelő rendszerrel¹ kiegészítve ugyanis a lakóhelyiségek hűtése is könnyen megoldható hőszivattyúval.

KOMPLETT RENDSZER



Hőszivattyús rendszereink számos, minőségi kiegészítőt is magukba foglalnak: a prémium Wilo szivattyút, a Panasonic vagy Toshiba ikerfogú dugattyús kompresszort, a nyomáskiegyenlítő tartályt, a 3 kW teljesítményű kiegészítő fűtést, sőt még a rendszernek megfelelő puffertartályt is.

wilo

PRIMER KÖRI
SZIVATTYÚ

&
Panasonic®
TOSHIBA

IKER FORGÓ DUGATTYÚS
KOMPRESSZOR

Kiváló minőségű német termék
az optimális vízszállításért

Kimagasló teljesítmény,
kevesebb zaj

¹ - Felülethűtés
(fal és/vagy mennyezet)
vagy Fan-coil rendszer
megfelelően szigetelt csővezé-
sel és beállításokkal.



R32
REFRIGERANT



⊕ Nyomáskiegyenlítő tartály

⊕ Rendszernek megfelelő puffertartály

⊕ 3kW-os kiegészítő elektromos
fűtés a zökkenőmentes
élmény érdekében



ALACSONY HELYIGÉNY



A monoblokkos kialakítású IQ Quantum hőszivattyúknál nincs szükség külön beltéri egységre, elegendő egy komplex, kültéri berendezés. Az ingatlanba csak kiegészítő eszközök kerülnek. A rendszer telepítése emiatt egyszerű és gyors, akár egy napon belül üzemelhet.

RENDKÍVÜLI HATÉKONYSÁG

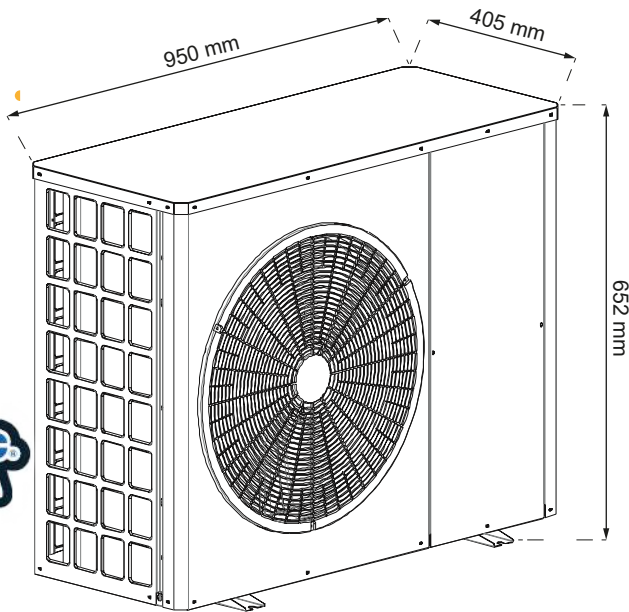


A rendszer gazdaságossága abban rejlik, hogy 4-5 kW fűtési energiát is képes előállítani mindössze 1 kW elektromos áramból. Emellett rendkívül alacsony hőmérsékleten, akár -35°C-ig is működik. Hatékonysága miatt a fűtési költség jelentősen csökkenthető.

KÖRNYEZET- BARÁT FŰTÉS



A hőszivattyú környezetbarát fűtési megoldás, amellyel Ön is mérsékelheti a globális károsanyag-kibocsátás mértékét. Hűtőközegként R32-t használunk, amely egyáltalán nem károsítja az ózonréteget, GWP értéke pedig alacsonyabb, mint a legtöbb, piacon elérhető hűtőközeg.



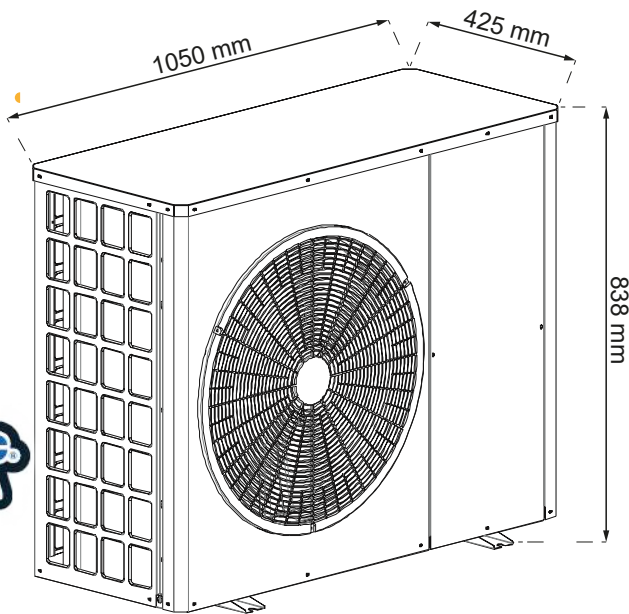
Általános adatok

SCOP ¹	4,6
Fázisszám	1
Min. kismegszakító érték [A] ²	25
Max áram [A]	23
Zaj [dBA]	47
Kompresszor	Panasonic vagy TOSHIBA iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus
Tartalék fűtőpatron	3 kW
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	0,95
Maximális levegőáram [m3/óra]	2400
Keringető szivattyú	wilo RS15/6
Névleges térfogatáram [l/óra]	1000
Min. térfogatáram [l/óra]	600
Max. térfogatáram [l/óra]	1400
Tágulási tartály térfogat [liter]	2
Névleges víznyomás [MPa]	0,2
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6
Vízkör csatlakozás	1"
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	950*652*405
Tömeg [kg]	78
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1030*800*460
Csomag tömeg [kg]	85

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezéshez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C	
Fűtő telj. [kW]	8,2
Felvett telj. [kW]	1,7
COP	4,82
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	6
Felvett telj. [kW]	1,36
COP	4,41
Felvett áram [A]	6,31
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C	
Fűtő telj. [kW]	5,9
Felvett telj. [kW]	1,66
COP	3,55
Felvett áram [A]	7,7
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C	
Fűtő telj. [kW]	5,5
Felvett telj. [kW]	1,96
COP	2,81
Felvett áram [A]	9,08
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	5,8
Felvett telj. [kW]	1,49
COP	3,89
Felvett áram [A]	7,28
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C	
Fűtő telj. [kW]	5,6
Felvett telj. [kW]	1,8
COP	3,11
Felvett áram [A]	8,35
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C	
Fűtő telj. [kW]	5,3
Felvett telj. [kW]	2,05
COP	2,59
Felvett áram [A]	9,51
Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	5
Felvett telj. [kW]	1,76
COP	2,84
Felvett áram [A]	8,16
Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C	
Hűtő telj. [kW]	5
Felvett telj. [kW]	1,73
EER	2,88
Felvett áram [A]	8,02



Általános adatok

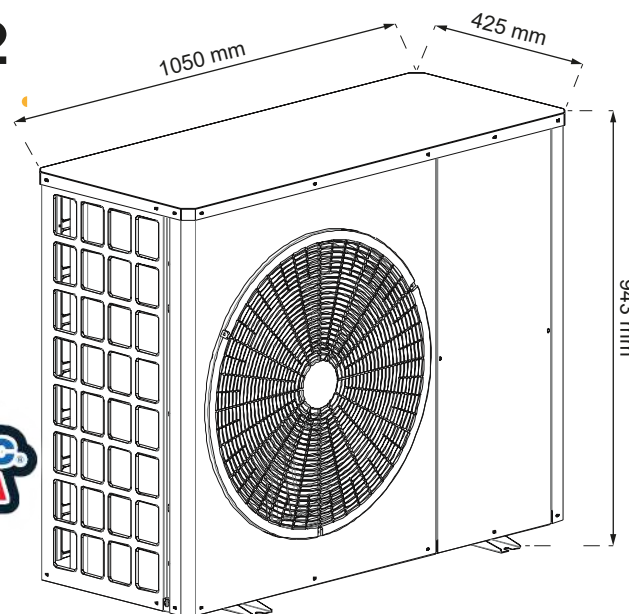
SCOP ¹	4,65
Fázisszám	3
Min. kismegszakító érték [A] ²	10 - 20 - 10
Max áram [A]	5,9-18,9-5,9
Zaj [dBA]	48
Kompresszor	Panasonic vagy TOSHIBA iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus
Tartalék fűtőpatron	3 kW
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	1,3
Maximális levegőáram [m3/óra]	3800
Keringető szivattyú	wilo RS15/6
Névleges térfogatáram [l/óra]	1500
Min. térfogatáram [l/óra]	750
Max. térfogatáram [l/óra]	2100
Tágulási tartály térfogat [liter]	2
Névleges víznyomás [MPa]	0,2
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6
Vízkör csatlakozás	1"
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1050*838*425
Tömeg [kg]	100
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1120*990*490
Csomag tömeg [kg]	108

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezéshez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C	
Fűtő telj. [kW]	12,3
Felvett telj. [kW]	2,69
COP	4,57
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	9,2
Felvett telj. [kW]	2,08
COP	4,42
Felvett áram [A]	3x3,35
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C	
Fűtő telj. [kW]	9,6
Felvett telj. [kW]	2,69
COP	3,57
Felvett áram [A]	3x4,35
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C	
Fűtő telj. [kW]	8,5
Felvett telj. [kW]	2,98
COP	2,85
Felvett áram [A]	3x4,82
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	9,3
Felvett telj. [kW]	2,37
COP	3,92
Felvett áram [A]	3x3,83
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C	
Fűtő telj. [kW]	8,4
Felvett telj. [kW]	2,66
COP	3,16
Felvett áram [A]	3x4,3
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C	
Fűtő telj. [kW]	7,9
Felvett telj. [kW]	2,97
COP	2,66
Felvett áram [A]	3x4,8
Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C	
Fűtő telj. [kW]	8,1
Felvett telj. [kW]	2,81
COP	2,88
Felvett áram [A]	3x4,54
Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C	
Hűtő telj. [kW]	7,6
Felvett telj. [kW]	2,59
EER	2,93
Felvett áram [A]	3x4,19

IQ QUANTUM AirPro 12



Általános adatok

SCOP ¹	4,85
Fázisszám	3
Min. kismegszakító érték [A] ²	10 - 25 - 10
Max áram [A]	7,1-20,1-7,1
Zaj [dBA]	50
Kompresszor	Panasonic vagy TOSHIBA iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus
Tartalék fűtőpatron	3 kW
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	1,6
Maximális levegőáram [m3/óra]	4800
Keringető szivattyú	wilo RS25/8
Névleges térfogatáram [l/óra]	2000
Min. térfogatáram [l/óra]	960
Max. térfogatáram [l/óra]	2800
Tágulási tartály térfogat [liter]	2
Névleges víznyomás [MPa]	0,2
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6
Vízkör csatlakozás	1"
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1050*943*425
Tömeg [kg]	109
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1120*1085*490
Csomag tömeg [kg]	128

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezéshez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C

Fűtő telj. [kW]	16,4
Felvett telj. [kW]	3,5
COP	4,69

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	12
Felvett telj. [kW]	2,67
COP	4,49
Felvett áram [A]	3x4,31

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	11,6
Felvett telj. [kW]	3,25
COP	3,57
Felvett áram [A]	3x5,3

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C

Fűtő telj. [kW]	10,9
Felvett telj. [kW]	3,73
COP	2,92
Felvett áram [A]	3x6,03

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	11,4
Felvett telj. [kW]	2,81
COP	4,06
Felvett áram [A]	3x4,54

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	10,9
Felvett telj. [kW]	3,4
COP	3,21
Felvett áram [A]	3x5,5

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C

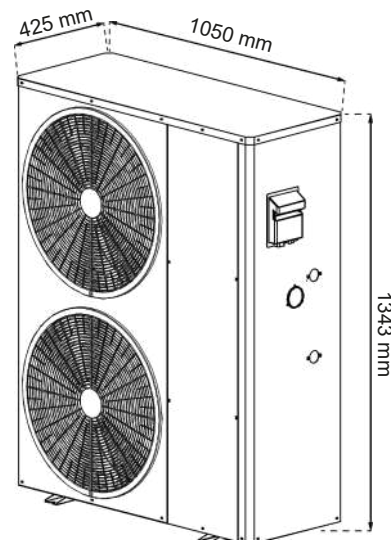
Fűtő telj. [kW]	10,3
Felvett telj. [kW]	3,83
COP	2,69
Felvett áram [A]	3x6,19

Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	10,1
Felvett telj. [kW]	3,49
COP	2,89
Felvett áram [A]	3x5,64

Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C

Hűtő telj. [kW]	10,1
Felvett telj. [kW]	3,36
EER	3,01
Felvett áram [A]	3x5,43



Általános adatok

SCOP ¹	4,76
Fázisszám	3
Min. kismegszakító érték [A] ²	10 - 25 - 10
Max áram [A]	8,9-21,9-8,9
Zaj [dBA]	52
Kompresszor	Panasonic vagy TOSHIBA iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus
Tartalék fűtőpatron	3 kW
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	2,15
Maximális levegőáram [m3/óra]	6200
Keringető szivattyú	wilo RS25/8
Névleges térfogatáram [l/óra]	2400
Min. térfogatáram [l/óra]	1300
Max. térfogatáram [l/óra]	3500
Tárolási tartály térfogat [liter]	5
Névleges víznyomás [MPa]	0,2
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6
Vízkör csatlakozás	1"
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1050*1343*425
Tömeg [kg]	145
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1120*1500*490
Csomag tömeg [kg]	152

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezéshez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C

Fűtő telj. [kW]	20,5
Felvett telj. [kW]	4,48
COP	4,58

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	14,5
Felvett telj. [kW]	3,3
COP	4,39
Felvett áram [A]	3x5,39

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	15,2
Felvett telj. [kW]	4,35
COP	3,49
Felvett áram [A]	3x7,1

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C

Fűtő telj. [kW]	13,5
Felvett telj. [kW]	4,82
COP	2,8
Felvett áram [A]	3x7,79

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	14,7
Felvett telj. [kW]	3,74
COP	3,93
Felvett áram [A]	3x6,05

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	13
Felvett telj. [kW]	4,09
COP	3,18
Felvett áram [A]	3x6,61

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C

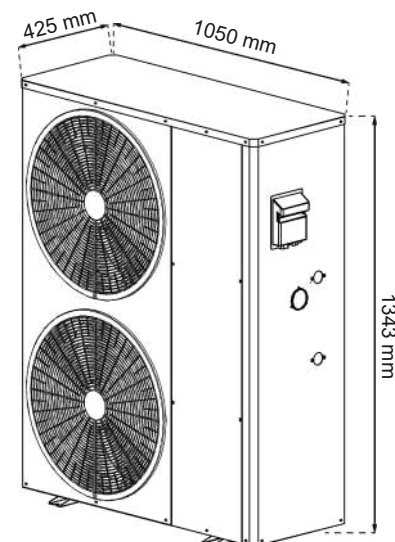
Fűtő telj. [kW]	12,4
Felvett telj. [kW]	4,64
COP	2,67
Felvett áram [A]	3x7,5

Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	12,4
Felvett telj. [kW]	4,18
COP	2,97
Felvett áram [A]	3x6,76

Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C

Hűtő telj. [kW]	12,6
Felvett telj. [kW]	4,26
EER	2,96
Felvett áram [A]	3x6,89



Általános adatok

SCOP ¹	4,9
Fázisszám	3
Min. kismegszakító érték [A] ²	16 - 25 - 16
Max áram [A]	10,1-23,1-10,1
Zaj [dBA]	53
Kompresszor	Panasonic vagy TOSHIBA iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus
Tartalék fűtőpatron	3 kW
Hűtőközeg	R32
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	2,3
Maximális levegőáram [m3/óra]	7000
Keringető szivattyú	wilo RS25/8
Névleges térfogatáram [l/óra]	3000
Min. térfogatáram [l/óra]	1500
Max. térfogatáram [l/óra]	4200
Tárolási tartály térfogat [liter]	5
Névleges víznyomás [MPa]	0,2
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6
Vízkör csatlakozás	1"
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1050*1343*425
Tömeg [kg]	155
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1120*1500*490
Csomag tömeg [kg]	162

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezéshez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C

Fűtő telj. [kW]	24,6
Felvett telj. [kW]	5,37
COP	4,58

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	18
Felvett telj. [kW]	3,9
COP	4,62
Felvett áram [A]	3x6,42

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	18,5
Felvett telj. [kW]	5,18
COP	3,57
Felvett áram [A]	3x8,4

Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C

Fűtő telj. [kW]	16,3
Felvett telj. [kW]	5,64
COP	2,89
Felvett áram [A]	3x9,12

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	17,2
Felvett telj. [kW]	4,42
COP	3,89
Felvett áram [A]	3x7,14

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C

Fűtő telj. [kW]	15,4
Felvett telj. [kW]	4,95
COP	3,11
Felvett áram [A]	3x8

Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C

Fűtő telj. [kW]	14,7
Felvett telj. [kW]	5,68
COP	2,59
Felvett áram [A]	3x9,18

Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C

Fűtő telj. [kW]	15,5
Felvett telj. [kW]	5,2
COP	2,98
Felvett áram [A]	3x8,41

Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C

Hűtő telj. [kW]	15
Felvett telj. [kW]	4,93
EER	3,04
Felvett áram [A]	3x7,97

Adatlap	AirPro 6	AirPro 9	AirPro 12	AirPro 15	AirPro 18
Általános adatok					
SCOP ¹	4,6	4,65	4,85	4,76	4,9
Fázisszám	1	3	3	3	3
Min. kismegszakító érték [A] ²	25	10 - 20 - 10	10 - 25 - 10	10 - 25 - 10	16 - 25 - 16
Max áram [A]	23	5,9-18,9-5,9	7,1-20,1-7,1	8,9-21,9-8,9	10,1-23,1-10,1
Zaj [dBA]	47	48	50	52	53
Kompresszor	Panasonic.vagy TOSHIBA, iker-forgódugattyús, egyenáramú (DC), EVI				
Ventilátor	Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor				
Vezérlő	Egyenáramú (DC) Inverteres				
Fűtővíz hőcserélő	Ellenáramú lemezes				
Hűtőkör szabályozása	Elektronikus				
Tartalék fűtőpatron	3 kW				
Hűtőközeg	R32				
Hűtőközeg töltőtömeg [kg]	0,95	1,3	1,6	2,15	2,3
Maximális levegőáram [m3/óra]	2400	3800	4800	6200	7000
Keringető szivattyú	wilo RS15/6		wilo RS25/8		
Névleges térfogatáram [l/óra]	1000	1500	2000	2400	3000
Min. térfogatáram [l/óra]	600	750	960	1300	1500
Max. térfogatáram [l/óra]	1400	2100	2800	3500	4200
Tágulási tartály térfogat [liter]	2	2	2	5	5
Névleges víznyomás [MPa]	0,2				
Víznyomás tartomány [MPa]	0,1 - 0,6				
Vízkör csatlakozás	1"				
Méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	950*652*405	1050*838*425	1050*943*425	1050*1343*425	
Tömeg [kg]	78	100	109	145	155
Csomag méret (Szé*Ma*Mé) [mm]	1030*800*460	1120*990*490	1120*1085*490	1120*1500*490	
Csomag tömeg [kg]	85	108	128	152	162

1 - Gyártói mérés

2 - A berendezésez szükséges minimális kismegszakító igény. Több fogyasztó esetén ugyanazon a mérőórán ettől nagyobb érték lesz szükséges.

Adatlap	AirPro 6	AirPro 9	AirPro 12	AirPro 15	AirPro 18
Környezeti hőm.: DB/WB = 20/15°C, Vízhőm.: 55/15°C					
Fűtő telj. [kW]	8,2	12,3	16,4	20,5	24,6
Felvett telj. [kW]	1,7	2,69	3,5	4,48	5,37
COP	4,82	4,57	4,69	4,58	4,58
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 35/30°C					
Fűtő telj. [kW]	6	9,2	12	14,5	18
Felvett telj. [kW]	1,36	2,08	2,67	3,3	3,9
COP	4,41	4,42	4,49	4,39	4,62
Felvett áram [A]	6,31	3x3,35	3x4,31	3x5,39	3x6,42
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 45/40°C					
Fűtő telj. [kW]	5,9	9,6	11,6	15,2	18,5
Felvett telj. [kW]	1,66	2,69	3,25	4,35	5,18
COP	3,55	3,57	3,57	3,49	3,57
Felvett áram [A]	7,7	3x4,35	3x5,3	3x7,1	3x8,4
Környezeti hőm.: DB/WB = 7/6°C, Vízhőm.: 55/50°C					
Fűtő telj. [kW]	5,5	8,5	10,9	13,5	16,3
Felvett telj. [kW]	1,96	2,98	3,73	4,82	5,64
COP	2,81	2,85	2,92	2,8	2,89
Felvett áram [A]	9,08	3x4,82	3x6,03	3x7,79	3x9,12
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 35/30°C					
Fűtő telj. [kW]	5,8	9,3	11,4	14,7	17,2
Felvett telj. [kW]	1,49	2,37	2,81	3,74	4,42
COP	3,89	3,92	4,06	3,93	3,89
Felvett áram [A]	7,28	3x3,83	3x4,54	3x6,05	3x7,14
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 45/40°C					
Fűtő telj. [kW]	5,6	8,4	10,9	13	15,4
Felvett telj. [kW]	1,8	2,66	3,4	4,09	4,95
COP	3,11	3,16	3,21	3,18	3,11
Felvett áram [A]	8,35	3x4,3	3x5,5	3x6,61	3x8
Környezeti hőm.: DB/WB = 2/1°C, Vízhőm.: 55/50°C					
Fűtő telj. [kW]	5,3	7,9	10,3	12,4	14,7
Felvett telj. [kW]	2,05	2,97	3,83	4,64	5,68
COP	2,59	2,66	2,69	2,67	2,59
Felvett áram [A]	9,51	3x4,8	3x6,19	3x7,5	3x9,18
Környezeti hőm.: DB/WB = -10/-11°C, Vízhőm.: 35/30°C					
Fűtő telj. [kW]	5	8,1	10,1	12,4	15,5
Felvett telj. [kW]	1,76	2,81	3,49	4,18	5,2
COP	2,84	2,88	2,89	2,97	2,98
Felvett áram [A]	8,16	3x4,54	3x5,64	3x6,76	3x8,41
Környezeti hőm.: DB/WB = 35/—°C, Vízhőm.: 12/7°C					
Hűtő telj. [kW]	5	7,6	10,1	12,6	15
Felvett telj. [kW]	1,73	2,59	3,36	4,26	4,93
EER	2,88	2,93	3,01	2,96	3,04
Felvett áram [A]	8,02	3x4,19	3x5,43	3x6,89	3x7,97

Forgalmazó:



EU-SOLAR SE

7630 Pécs, Kokszt utca 127.

+36 72 999 000

ugyfelszolgalat@eu-solar.hu

www.eu-solar.hu



iqquantum.hu

A katalógusban szereplő tartalommal kapcsolatban a nyomdahibákról, elírásokról és értelmezési félreértésekből eredő károkért az EU-SOLAR SE felelősséget nem vállal. A katalógus részleges vagy teljes sokszorítása, utánnyomása kizárólag az EU-SOLAR SE írásos hozzájárulásával lehetséges.

EU-SOLAR SE Pécs,
© 2026. április

Kiadva: 2026.04.28.