

SUNRAIN

- Levegő – víz monoblokk hőszivattyú
- Fűtés + Hűtés + Használati melegvíz készítés
- 6kW-tól 18kW-ig elérhető teljesítményekben



KÉT KÖR KFT
ÉPÜLETGÉPÉSZETI
kis- és nagykereskedés

SUNRAIN

- Energia osztály: A+++
- Fűtés + Hűtés + HMV
- Panasonic DC inverteres kompresszor
- Inverteres ventilátor motor
- Működési tartomány: -30°C és 45°C
- 55°C-os előremenő víz hőmérséklet
- Beépített Grundfos szivattyú
- TUV, ISO9001, CE, erP energiacímke
- R32-es gáztöltet
- 3év jótállás
- Csendes működés (< 54dB)



KÉT KÖRKFT
ÉPÜLETGÉPÉSZETI
kis- és nagykereskedés

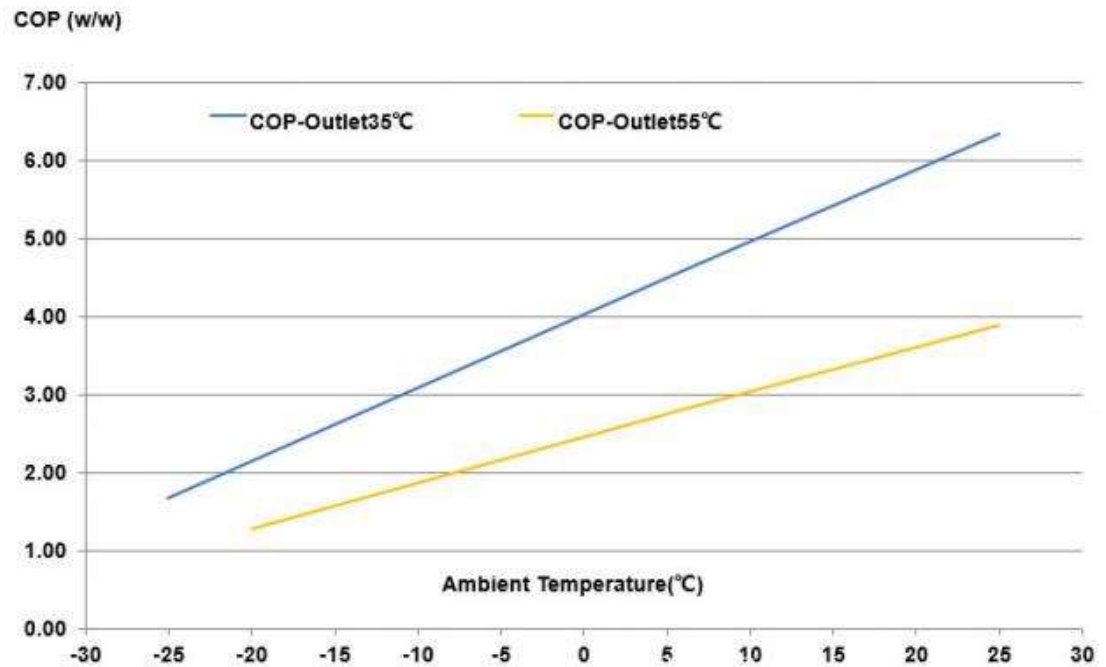
Model	BLN-006 TB1	BLN-010 TB1	BLN-014 TB1	BLN-018 TB1	BLN-014 TB3	BLN-018 TB3
Elektromos hálózat	220~240 V/1/50 Hz				380~415V/3/50Hz	
Fűtés: Teljesítmény állapota: Kültéri levegő 7°C / 6°C, Bemeneti / Kilépő víz 30°C / 35°C						
Fűtési teljesítmény (kW)	6.46(2.50~8.30)	10.58(4.20~12.20)	14.45(5.30~16.50)	18.77(6.20~20.50)	14.45(5.30~16.50)	18.77(6.20~20.50)
Névleges bemeneti teljesítmény (kW)	1.31	2.29	3.06	3.99	3.06	3.99
COP	4.93	4.62	4.72	4.70	4.72	4.70
Fűtés: Teljesítmény állapota: Külső levegő 7°C / 6°C, Belépő / Kilépő víz 47°C / 55°C						
Fűtési teljesítmény (kW)	5.92	9.47	13.89	16.90	13.89	16.90
Névleges bemeneti teljesítmény (kW)	1.85	3.09	4.47	5.47	4.47	5.47
COP	3.21	3.06	3.11	3.09	3.11	3.09
Hűtés: Teljesítmény állapot: Kültéri levegő 35°C / 24°C, Bemeneti / Kilépő víz 12°C / 7°C						
Hűtési teljesítmény (kW)	5.66	8.34	13.24	15.88	13.24	15.88
Névleges bemeneti teljesítmény (kW)	1.74	2.66	4.12	4.99	4.12	4.99
EER	3.25	3.14	3.21	3.18	3.21	3.18
F5bb adatok						
ERP szint (kilépő víz hőmérséklete 35 °C-on)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
ERP szint (kilépő víz hőmérséklete 55 °C)	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Névleges bemeneti teljesítmény (kW)	2.71	3.83	5.97	7.24	5.97	7.24
Névleges bemeneti áram (A)	12.00	17	26.50	35.50	10.50	13.20
Hűtőközeg/súly	R32/1.2kg	R32/1.8kg	R32/2.5kg	R32/3.2kg	R32/2.5kg	R32/3.2kg
Névleges vízhozam (m³/h)	1	1	1	2	1	2
Ventilátor motor típusa	DC inverter					
Kompresszor	Panasonic/DC Inverter/Rotary/EVI					
Kerügető szivattyú	Inverter Type/Built-in					
IP osztály	IPX4					
Hangnyomás 1 m-en	50	51	52	52	54	54
Max kilépő víz hőmérséklet	60	60	60	60	60	60
Vízvezeték csatlakozások	DN 25 (1")		DN 32 (1-1/4")		DN 40 (1.5")	DN 40 (1.5")
Nyomásesés - víznél	25	27	30	30	32	32
Működési hőmérséklet tartomány	-30~45					
Működési hőmérséklet tartomány	16~45					
Kicsomagolt méretek	1100*445*850				1050*420*125	1050*420*125
Csomagolt méretek	1160*530*1010				1100*480*140	1100*480*140
Csomagoltan súly (kg)	95	107	125	125	155	155
Csomagolt tömeg (kg)	105	119	140	140	175	175

SUNRAIN

- **4.62 >COP**

(7°C külső hőmérséklet / 35°C előremenő hőmérséklet mellett)

Az egység nagy frekvencián tud működni, hogy gyorsabban melegítse fel a vizet. Amikor a hőmérséklet eléri a beállított hőmérsékletet, alacsony frekvencián fog működni, kevesebb energiával a hőmérséklet fenntartásához.



KÉT KÖR KFT
ÉPÜLETGÉPÉSZETI
kis- és nagykereskedés

SUNRAIN

- WiFi intelligens vezérlő
- MODBUS kommunikáció

A SUNRAIN saját fejlesztésű online intelligens távirányító rendszere. A rendszer nagymértékben integrált vezérlési funkciókkal rendelkezik, és egy APP segítségével működtethető. Egyszerű működésével és stabil teljesítményével valóban intelligens. Az operációs rendszer megvalósítja az ember és a gép szétválasztását.

