

YKR Monoblokk 9 kW

400 V / háromfázisú

YK-03/BPKTR3-S

Levegő-víz hőszivattyú

R32 hűtőközeg

EVI, Full DC Inverter

Fűtés, hűtés és melegvíz-készítésre alkalmas
rendszer részeként.



Fő műszaki adatok

Elektromos csatlakozás	380-415 V / 50-60 Hz / 3N
Névleges / maximális áram	3 / 5 A
Fűtőtéljesítmény, A7/W35	4,0-9,1 kW
COP, A7/W35, maximális teljesítménynél	4,5
Villamos felvétel, A7/W35	0,727-2,02 kW
Kompresszor	Panasonic, ikerrotoros, 1 db
Keringetőszivattyú	Beépített DC inverteres, AWMT
Gyártó által megadott külső hőmérséklet	-30 és +43 °C között
Gyártó által megadott víz hőmérséklet	7-60 °C

A teljesítmény értelmezése: a 9,1 kW maximális fűtőtéljesítmény A7/W35 mérési ponton érvényes: külső levegő 7 °C száraz / 6 °C nedves hőmérséklet, víz 30/35 °C belépő/kilépő. A COP nem szezonális SCOP-érték. Más üzemi körülményeknél a teljesítmény és hatásfok eltér.

A gép kiválasztását az épület hőigénye és a fűtési rendszer alapján kell elvégezni. A termék ára beépítést nem tartalmaz; beépítésre külön ajánlat kérhető.

Teljesítmény és csatlakozási adatok

Fűtés: levegő 7/6 °C, víz 40/45 °C	3,8-8,5 kW; COP: 3,6-4,4 Villamos felvétel: 0,863-2,36 kW
Hűtés: levegő 35/24 °C, víz 23/18 °C	3,6-8,2 kW; EER: 3,45-4,1 Villamos felvétel: 0,878-2,38 kW
Hűtés: levegő 35/24 °C, víz 12/7 °C	3,05-6,6 kW; EER: 2,8-3,5 Villamos felvétel: 0,871-2,35 kW
Vízoldali hőcserélő / csatlakozás	Lemezes / G1"
Víz-térfogatáram: min. / névleges / max.	0,95 / 1,6 / 1,8 m³/h
Vízoldali nyomásesés	20 kPa
Ventilátor / légszállítás / névleges felvétel	1 db / 3000 m³/h / 90 W

Méretek és tömegek

Gép mérete (hossz × mélység × magasság)	1085 × 430 × 824 mm
Csomagolt méret	1130 × 440 × 960 mm
Nettó / csomagolt tömeg	85 / 94 kg

Átvétel és beépítés: a weboldali bruttó termékár székhelyi átvételre vonatkozik. Belföldi kiszállítás és beépítés külön ajánlat alapján. A várható szállítás 2027. február körül; a készülék előrerendelhető, jelenleg nincs hazai készleten. A konkrét beérkezési és átvételi vagy kiszállítási határidőt a megrendelés és fizetés előtt az egyedi ajánlat rögzíti.

Forrás: a gyártó „9kW YKR R32 Monobloc EVI Full Inverter Heat Pump Specs” adatlapja. Gyártó: Guangdong Y.K.R. New Energy Co., Ltd. A feltüntetett értékek gyártói adatok. Ez a magyar műszaki összefoglaló nem helyettesíti a telepítési, használati és biztonsági kézikönyvet.