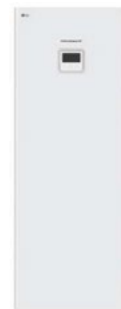


MULTI V – HYDRO KIT Nástěnný s integrovanou nádrží

pro vytápění (popř. chlazení) a ohřev TUV

Doporučujeme
prověřit dostupnost
tohoto výrobku



Označení		ARNH18GK5A4	ARNH24GK5A4	ARNH30GK5A4
Chladicí výkon	(kW)	5,6	7,1	9
Topný výkon	(kW)	5,6	7,1	9
El. příkon (chl/top)	(W)	75 / 75		
Max. stupeň využití kondenzační jednotky		105 % (pouze hydro kit bez vnitř. jednotek) / 130 % (provoz s vnitř. jednotkami)		
Napojitelné kondenzační jednotky MULTI V		MULTI V S (R410A i R32) / MULTI V i / MULTI V WATER		
Objem nádrže	(l)	200		
Jmenovitý průtok	(l/min)	15,8	20,1	25,9
Výtlačk čerpadla	(m)	7,5	7,3	6,1
Snížení výtlačku na desk. vým.	(m)	0,2	0,3	0,4
Výkonové stupně vodního čerpadla		variabilní výkon 10 ~ 100 %		
Objem vody v exp.nádobě	(l)	8		
Tlak v expanzní nádobě	nastavený / max	1 / 3 bar (100 / 300 kPa)		
Topný výkon el. ohříváče	(kW)	3		
Napájení el. ohříváče	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50		
Jmenovitý proud el. ohříváče	(A)	13		
Doporučené jistění el. ohříváče	(A)	16		
Napájecí kabel el. ohříváče	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 2,5 (stanovuje elektrikář)		
Jmenovitý proud jednotky	(A)	0,6 / 0,58 / 0,55		
Napájení jednotky	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50		
Akustický výkon	(dBA)	60		
Rozměry	Š*V*H (mm)	600*1750*660		
Čistá hmotnost	(kg)	118		
Barevný odstín jednotky RAL		RAL 9016		
Připojení – chladivová strana	kapalina / plyn (mm)	9,52 / 15,88		
Přípojka vody	vstup / výstup	vnitřní 1" / vnitřní 1"		
Přípojka vody – zásobník	vstup / výstup / cirkul.	vnitřní 1" / vnitřní 1" / vnitřní 1"		
Garantovaný chod – teploty vzduchu	chlazení (°C)	10 ~ 48		
	topení (°C)	-25 ~ 35		
Garantovaný chod – teploty vstupní vody	chlazení (°C)	10 ~ 35		
	topení (°C)	10 ~ 50 (při venk. teplotách pod -12 °C maximum cca 45 °C)		
Náplň chladiva		-		
Doplňkové množství chladiva	R410A / R32 (kg)	0,52 / 0,43		

PŘÍSLUŠENSTVÍ (bližší popis a ceny viz kapitola Řídící systémy a příslušenství)	
Kabelový ovladač	PREMTW101 (součástí jednotky)
Suchý kontakt	PDRYCB000 / PDRYCB300 / PDRYCB320
Dálkové čidlo teploty	PQRSTA0
Kabely skupinového ovládání	PZCWRCG3
Wi-Fi modem	PWFMDD200
Prodlužovací kabel	PZCWRC1
Termistor ke snímání teploty 2.(směšovaného) okruhu	PRSTAT5K10
Krytka otvoru u vnitřní jednotky	PDC-HK10

Uvedené výkony jsou za následujících pomínek:

Chlazení: venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB, vstup vody 23 °C, výstup vody 18 °C

Topení: venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB, vstup vody 30 °C, výstup vody 35 °C

Akustické výkony jsou měřeny v dozvukové komoře za nominálních podmínek, dle standardu ISO 3741.

Hodnota hluku se může lišit v závislosti na celé řadě faktorů, jako např. konstrukce (akustický absorpční koeficient) místnosti, v níž je jednotka umístěna.