



Hamilton Digital
A minőség itt kezdődik



OLDAFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉS

MAXIMUS sorozat INVERTER R32

MŰSZAKI ADATOK	beltéri kültéri	HDWI-MAXIMUS-96D HDOI-MAXIMUS-96D	HDWI-MAXIMUS-126D HDOI-MAXIMUS-126D
Hűtőközeg típusa		R32	R32
Névleges Hűtőtéljesítmény*	W	2600(1000~3000)	3400(1000~4000)
Névleges Fűtőtéljesítmény*	W	2700(1000~3000)	3800(1000~4200)
SEER / hűtési energiaosztály	-	6,1 / A++	6,1 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	-	4,0 / A+	4,0 / A+
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	855 / 700	1140 / 1050
Üzemi áramfelvétel * Hűtés/Fűtés	A	3,9 / 3,1	5,0 / 4,7
Max. áramfelvétel	A	7,5	8,0
Javasolt biztosíték	A	C 16A	C 16A
Hálózati áram	V/f/Hz	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW	2,6 / 2,0	3,4 / 2,7
Éves energia fogyasztás ** Hűtés/Fűtés	kWh/év	149 / 700	195 / 945
Fűtőtélj. tervezési hőmérsékleten (-10°C)	kW	1,68	2,39
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőmérsékleten	kW	0,32	0,31
Bivalens hőmérséklet	°C	-7°C	-7°C
Beltéri légszállítás beltéri max./köz./min.	(m ³ /h)	550/ 430/ 360	550/ 430/ 360
Hangnyomásszint beltéri max./köz./min./Quiet	dB(A)	38/35/30/28	39/36/31/28
Hangteljesítményszint beltéri/kültéri	dB(A)	56/62	56/62
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg	7,1/22,1	7,1/23
Méret Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	790x255x200	790x255x200
Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	660x483x255	660x483x255
Talpméret (kültéri)	mm	438x264	438x264
Csővezetés max. össz. csőhossz	m	15	15
max szintkülönbség	m	5	5
csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/9,53
Hűtőközeg	g	R 32 460g	R 32 620g
Extra freon-töltet igény		5 m felett 20 g/m	5 m felett 20 g/m
Elektromos vezeték *** kült. - belt. között	x mm ²	5x2,5	5x2,5
Hálózati bekötés ***	x mm ²	kültéri 3x2,5	kültéri 3x2,5
Üzemeltetési határok külső hőm. Hűtés/ Fűtés	°C	-15 ~ 43 / -15 ~ 24	-15 ~ 43 / -15 ~ 24
belső hőm. Hűtés/ Fűtés		21°C - 32°C / 8°C - 27°C	
Kompresszor típus		rotációs (DC inverteres)	

* Az adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

Fűtés, belső hőmérséklet :20°C DB / 15°C WB külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszú érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

JELLEMZŐK	HDWI-MAXIMUS-96D	HDWI-MAXIMUS-126D
WiFi csatlakozás	opció	opció
"FOLLOW ME" funkció	✓	✓
8°C temperáló fűtés	✓	✓
Elektrosztatikus finomszűrő	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Időzítés	24 óra (valós idejű időzítés)	
Éjszakai üzemmód (négy féle mód választható)	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Csendesített üzemmód (Quiet)	✓	✓
Gazdaságos üzemmód (ECONOMY)	✓	✓
Automatikus légtérrelés (le/fel)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
Széles működési hőmérséklet-tartomány	✓	✓
5 fokozatú beltéri ventilátor	✓	✓
1 W fogyasztás stand-by állapotban	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓
Infra távirányító	✓	✓
Gyerekszár	✓	✓
Inverter	"3D" DC inverter	"3D" DC inverter