



OLDALFALI SPLIT-KLÍMABERENDEZÉSEK R410A ON/OFF

"R1" sorozat

MŰSZAKI ADATOK			MSR1-09HRN1-QC2(A)	MSR1-12HRN1-QC2	MSR1-18HRN1-QB8	MSR1-24HRN1-QB8W
Hűtőközeg típusa			R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Hűtő teljesítmény	W		2640	3220	5000	7030
Fűtő teljesítmény	W		2780	3220	5710	7320
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	A	3,7	4,4	7,8	11,5
	Fűtés	A	3,4	4	8,2	10,4
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	820	1000	1800	2510
	Fűtés	W	770	890	1895	2280
EER	-		3,21(A)	3,22(A)	2,78(D)	2,81(C)
COP	-		3,61(A)	3,62(A)	3,00(D)	3,21(C)
Hálózati áram	V/ f /Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Javasolt biztosíték	A		C 10A	C 16A	C 20A	C 25A
Max. áramfelvétel	A		5,5	7	13	18
Légszállítás	max.	(m3/h)	480	580	800	1050
Zajszint min.-max.	beltéri hangnyomásszint	dB(A)	29-38	31-42	37-45	42-48
	kültéri hangnyomásszint	dB(A)	<54	<54	<56	<60
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg		7/24,5	8/26	9/36,5	13,5/53
Méret	Beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	710x250x189	790x275x195	940x280x210	1030x313x221
	Kültéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	700x540x240	780x540x250	760x590x285	845x695x335
Talpméret (kültéri)	mm		458x250	549x276	530x290	560x335
Csövezés	max. össz. csőhossz	m	20	20	25	25
	max szintkülönbség	m	8	8	10	10
	csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88
Hűtőközeg	g		R 410A 590g	R 410A 770g	R 410A 1210g	R 410A 1800g
Extra freon-töltet igény			5 m felett 20 g/m	5 m felett 20 g/m	5 m felett 20 g/m	5 m felett 40 g/m
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²		5x1,5	5x2,5	5x2,5	4x1,5
Hálózati bekötés *	x mm ²		beltéri 3x1,5	beltéri 3x2,5	beltéri 3x2,5	kültéri 3x4,0
Üzemeltetési határok	Hűtés	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43
		(külső hőm.)	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24
	Fűtés	°C	17-32	17-32	17-32	17-32
		(belső hőmérséklet)	°C	0-30	0-30	0-30
Kompresszor típus			rotációs	rotációs	rotációs	rotációs

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszra érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.
A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti 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

Jellemzők	MSR1-09HRN1-QC2(A)	MSR1-12HRN1-QC2	MSR1-18HRN1-QB8	MSR1-24HRN1-QB8W
Digitális kijelzés	•	•	•	•
Aktivszén bevonatú szűrő	•	•	•	•
"Blue fin" bevonatú hőcserélő	•	•	•	•
Időzítés	24 óra (idő intervallum)			
Éjszakai üzemmód	•	•	•	•
Párátlanító üzemmód	•	•	•	•
Meleg indítás	•	•	•	•
TURBO üzemmód	•	•	•	•
Automatikus légtérrelés le/fel (Swing)	•	•	•	•
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	•	•	•	•
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	•	•	•	•
Infra távirányító	•	•	•	•