## MULTISPLIT FREE MATCH SZÉRIA VELA MULTI K32





## Termék Funkciók:

- Nagy hatékonyságra optimalizált dizájn fűtés és hűtés terén, az Európai Standard ERPalapján.
- R32 gázzal töltve, melynek globális fűtési potenciál értéke (GWP) 650, szemben az R410a 2,088-as értékével, a légköri szennyezés így 67% -al csökken







## MULTISPLIT FREE MATCH SZÉRIA műszaki adatlap VELA MULTI Ž32









Fűtés -15°C -ig

Hűtés 18°C -ig

Fűtés -20°C

KÜLTÉRI EGYSÉG K	ÓD		Kód	SUV2-H18/3CFA-N	SUV3-H24/3CGA-N	SUV4-H28/3CGA-N			
Csatlakoztatható belt	éri egységek		n°	2	3	4			
Tápelláátás			V/Hz/Fase	250 - 50 - 1	250 - 50 - 1	250 - 50 - 1			
Hűtés		Névleges	W/Btu	5200/17700	7000/23900	8200/28000			
	Teljesítmény	Max	W	5900	8450	10550			
		Min	W	W 2100 230		2300			
		Névleges	W	1400	1900	2300			
	Áramfelvétel	Max	W	1590	2850	3200			
		Min	W	560	1050	1100			
	EER		W/W	3,71	3,68	3,57			
EER			W/W						
nergiaosztály			-	A++	A++	A++			
Pdesign C			kW	5,2	7,00	8,20			
Fűtés		Névleges	W/Btu	5200/17700	7000/23900	8200/28000			
	Teljesítmény	Max	W	5950	8600	10700			
		Min	W	2550	3500	4100			
	Áramfelvétel	Névleges	W	1250	1650	2100			
		Max	W	1800	2800	3200			
		Min	W	800	950	1000			
	СОР		W/W	4,16	4,24	3,90			
СОР			W/W	4,00					
Energiaoosztály			-	A+ A+		A+			
Pdesign H			kW	5,20	7,00	8,20			
ogyasztás készenléti	üzemmódban		W	0,5	0,5	0,5			
Max hangnyomás			dB(A)	54	55	55			
Max zajszint			dB(A)	63	68	68			
Méretek (L x P x H)			mm	960 x 396 x 700	990 x 426 x 790	990 x 426 x 790			
Súly			Kg	45	60	64			
Szabályozás módja			-	EEV	EEV	EEV			
Kompresszor			Márka	Panasonic	Panasonic	Panasonic			
Hűtőközeg	Típus		-	R32	R32	R32			
	Standard töltet		Kg	1,10	1,50	1,80			
	Többlettöltet		gr/m	16	16	22			
Hűtőcsövek			mm (inch)		Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"-3/8")				
	Méretek		mm (inch)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"-3/8")					
			mm (inch)	-	Ø 6,35/Ø 9,5	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"-3/8")			
			mm (inch)	-	-	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"-3/8")			
			mm (inch)	-	-	-			
	Max hossz többlet t	öltéssel	m	10	10	10			
	Max megengedett o	sőhossz	m	20 60		70			
	Max megengedett s		m	10					
Üzemi határértékek	Kültér	hűtés/fűtés	°C	18 ~ 52 / -15 (-20*) ~ 24					

Hűtés: beltér 27°C B.S. - kültér 35°C B.S. / 24°C B.U. Fűtés: beltér 20°C B.U. - kültér 7°C B.S. / 6°C B.U.

## MULTISPLIT FREE MATCH SZÉRIA **BELTÉRI EGYSÉGEKKEL lehetséges kombinációk**

Beltéri egység hűtési	teljesítmény: B	ΓU/h x 1000										
	N° 2 belt	éri egységek	N° 3 beltéri egységek			N° 4 beltéri egységek			N° 5 beltéri egységek			
SUV2-H18/1CFA-N* Hűtőközeg R32	7+7	7+9	-									
	7+12	9+9				-				-		
	9+12	12+12										
<b>SUV3-H24/1CGA-N*</b> Hűtőközeg R32	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12							
	7+12	7+18	7+7+18	7+9+9	7+9+12				-			
	9+9	9+12	7+9+18	7+12+12	9+9+9		-					
	9+18	12+12	9+9+12	9+9+18	9+12+12							
	12+18	18+18	12+12+12	-	-							
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12				
	7+12	7+18	7+7+18	7+9+9	7+9+12	7+7+7+18	7+7+9+9	7+7+9+12				
SUV4-H28/1CGA-N*	9+9	9+12	7+9+18	7+12+12	7+12+18	7+7+9+18	7+7+12+12	7+9+9+9				
Hűtőközeg R32	9+18	12+12	9+9+9	9+9+12	9+9+18	7+9+9+12	7+9+12+12	9+9+9+9		-		
	12+18	18+18	9+12+12	9+12+18	12+12+12	9+9+9+12	9+9+12+12	-				
	-	-	12+12+18	-	-	-	-	-				
	7+12	18+24	7+7+7	7+12+24	9+18+24	7+7+7+7	7+7+12+24	9+9+9+12				
	7+18	24+24	7+7+9	7+18+18	12+12+12	7+7+7+9	7+7+18+18	9+9+9+18				
	7+24	-	7+7+12	7+18+24	12+12+18	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+24				
SUV4-H36/1CKA-N* Hűtőközeg R410a	9+9	-	7+7+18	9+9+9	12+12+24	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+12+12				
	9+12	-	7+7+24	9+9+12	12+18+18	7+7+7+24	7+9+9+18	9+9+12+18				
	9+18	-	7+9+9	9+9+18	12+18+24	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+18+18		-		
Trutokozeg N410a	9+24	-	7+9+12	9+9+24	-	7+7+9+12	7+9+12+12	9+12+12+12				
	12+12	-	7+9+18	9+12+12	-	7+7+9+18	7+9+12+18	9+12+12+18				
	12+18	-	7+9+24	9+12+18	-	7+7+9+24	7+9+12+24	12+12+12+12				
	12+24	-	7+12+12	9+12+24	-	7+7+12+12	7+9+18+18	-				
	18+18	-	7+12+18	9+18+18	-	7+7+12+18	9+9+9+9	-				
	7+18	-	7+7+7	7+24+24	12+18+18	7+7+7+7	7+9+9+9	7+18+18+18	7+7+7+7	7+7+9+9+18	7+12+12+12+12	
	7+24	-	7+7+9	9+9+9	12+18+24	7+7+7+9	7+9+9+12	9+9+9+9	7+7+7+7	7+7+9+9+24	9+9+9+9+9	
	9+12	-	7+7+12	9+9+12	12+24+24	7+7+7+12	7+9+9+18	9+9+9+12	7+7+7+7+12	7+7+9+12+12	9+9+9+9+12	
	9+18	-	7+7+18	9+9+18	18+18+18	7+7+7+18	7+9+9+24	9+9+9+18	7+7+7+718	7+7+9+12+18	9+9+9+9+18	
SUV5-H42/1CKA-N* Hűtőközeg R410a	9+24	-	7+7+24	9+9+24	18+18+24	7+7+7+24	7+9+12+12	9+9+9+24	7+7+7+74	7+7+9+12+24	9+9+9+12+1	
	12+12	-	7+9+9	9+12+12	-	7+7+9+9	7+9+12+18	9+9+12+12	7+7+7+9+9	7+7+12+12+12	9+9+12+12+12	
	12+18	-	7+9+12	9+12+18	-	7+7+9+12	7+9+12+24	9+9+12+18	7+7+7+9+12	7+7+12+12+18	-	
	12+24	-	7+9+18	9+12+24	-	7+7+9+18	7+9+18+18	9+9+12+24	7+7+7+9+18	7+9+9+9+9	-	
	18+18	-	7+9+24	9+18+18	-	7+7+9+24	7+9+18+24	9+9+18+18	7+7+7+9+24	7+9+9+9+12	-	
	18+24	-	7+12+12	9+18+24	-	7+7+12+12	7+12+12+12	9+12+12+12	7+7+7+12+12	7+9+9+9+18	-	
	24+24	-	7+12+18	9+24+24	-	7+7+12+18	7+12+12+18	9+12+12+18	7+7+7+12+18	7+9+9+9+24	-	
	-	-	7+12+24	12+12+12	-	7+7+12+24	7+12+12+24	9+12+12+24	7+7+7+12+24	7+9+9+12+12	-	
	=	-	7+18+18	12+12+18	-	7+7+18+18	7+12+18+18	12+12+12+12	7+7+9+9+9	7+9+9+12+18	-	
	_	_	7+18+24	12+12+24	-	7+7+18+24	7+12+18+24	12+12+12+18	7+7+9+9+12	7+9+12+12+12	_	

<sup>\*</sup> A beltéri egységek egyidejű használatakor teljesítményük nem lehet nagyobb a kondenzáló egység hatásfokánál