

Bomba de calor compacta VRV IV série S

RXYSCQ-TV1



A VRV mais compacta

- › Compacto e leve torna a unidade praticamente indetetável
- › Abrange todas as necessidades térmicas de um edifício através de um único ponto de contacto: controlo preciso da temperatura, ventilação, unidades de tratamento de ar e cortinas de ar Biddle
- › Vasta gama de unidades interiores: ligue VRV ou unidades interiores elegantes como a Daikin Emura, Nexura ...
- › Incorpora padrões e tecnologias VRV IV: temperatura variável de fluido frigorigéneo e compressores totalmente inverter

RXYSCQ-TV1



RXYSCQ-TV1

Unidade exterior				RXYSCQ	4TV1	5TV1	
Gama de capacidades				HP	4	5	
Capacidade de arrefecimento Nom.				kW	12,1	14,0	
Capacidade de aquecimento	Nom.			kW	12,1	14,0	
	Máx.			kW	14,2	16,0	
Potência absorvida - 50Hz	Arrefecimento	Nom.			kW	3,43	4,26
		Aquecimento	Nom.			kW	3,18
			Máx.			kW	4,14
EER				kW	3,53	3,29	
COP à capacidade nom.				kW	3,81	3,58	
COP à capacidade máx.				kW	3,43	3,20	
Número máximo de unidades interiores conectáveis					64 (1)		
Ligação de índice interior	Min.				50	62,5	
	Nom.				-	-	
	Máx.				130	162,5	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm	823x940x460			
Peso	Unidade			kg	94		
Ventoinha	Caudal de ar	Arrefecimento Nom.	m ³ /min	91			
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.	dBa	68		69	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dBa	51		52	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Mín.~Máx.	°CBs	-5~46			
	Aquecimento	Mín.~Máx.	°CBh	-20~15,5			
Fluido frigoriféneo	Tipo			R-410A			
	Carga			kg	3,7		
				TCO ₂ eq	7,7		
	GWP			2.087,5			
Ligações de tubagem	Líquido	DE	mm	9,52			
	Gás	DE	mm	15,9			
	Comprimento total da tubagem		Sistema Real	m	300 (VRV interior)/140 (RA interior)		
Alimentação elétrica Fase/Frequência/Tensão				Hz/V	1~/50/220-240		
Corrente - 50 Hz Amperes máximos de fusível (MFA)				A	32		

(1) O número real de unidades depende do tipo de unidade interior (Interior VRV DX, Interior RA DX, etc.) e a restrição da relação de ligação para o sistema (sendo; 50% ≤ CR ≤ 130%).

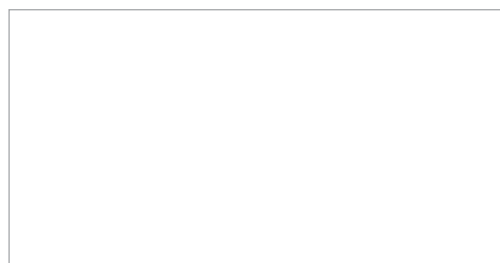
Contém gases fluorados com efeito de estufa

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria | -Piso O Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt

Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

www.daikin.pt



ECPPT16-259

10/15



A Daikin Europe N.V. participa no Programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de chillers líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventiló-convetoras (FCU) e sistemas de fluxo variável de fluido frigoriféneo (VRF). A validade do certificado pode verificar-se on-line: www.eurovent-certification.com ou www.certiflash.com

O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin Europe N.V.