



VRV IV série S

Alocação de fluido frigorigéneo recuperado, reciclado e certificado

Qualidade certificada por entidade externa

Avaliado por um laboratório independente, o fluido frigorigéneo reciclado cumpre as normas AHRI700, apresentando **a mesma qualidade e eficiência que o fluido frigorigéneo virgem.**

Recuperado e reutilizado na Europa

Recuperado significa que o fluido frigorigéneo é regenerado num processo de alta qualidade, em conformidade com o estabelecido no regulamento para gases fluorados. Tal significa que as unidades com fluido frigorigéneo recuperado reutilizado **contribuem para as metas do regulamento para gases fluorados (F-Gas)**

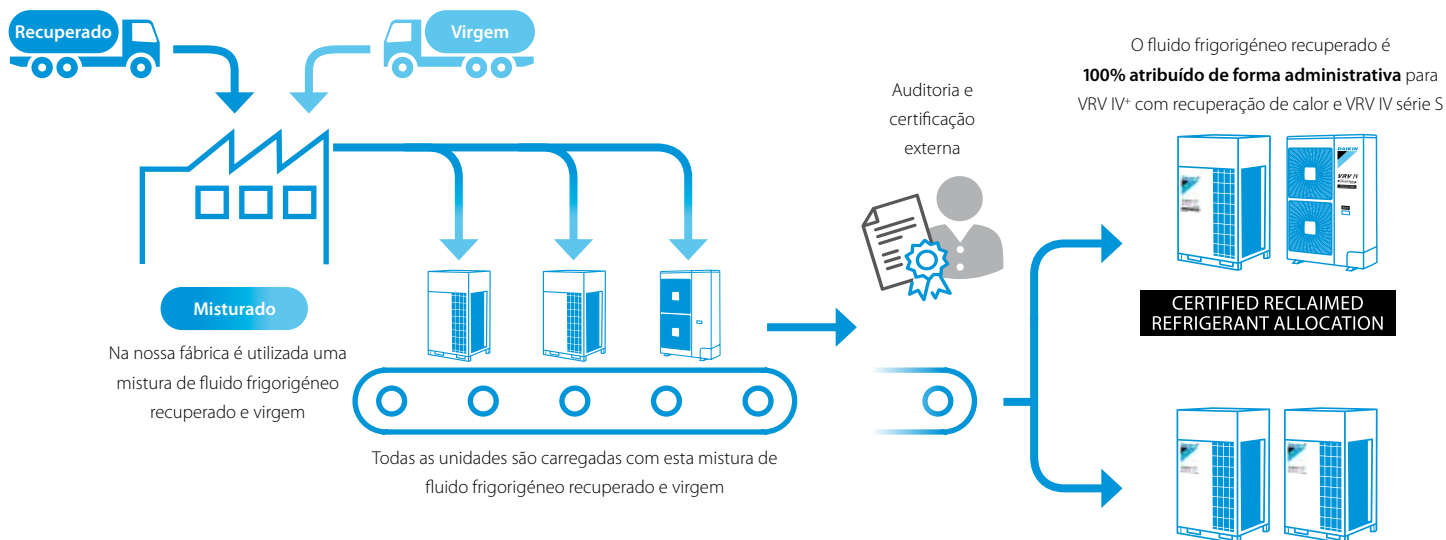


Quantidade alocada certificada

Na fábrica da Daikin Europe é utilizado fluido frigorigéneo virgem e recuperado. Através de um processo de auditoria, garantimos que o fluido frigorigéneo reciclado é **alocado de forma administrativa no carregamento da fábrica de VRV IV* e VRV IV série S.**

A recuperação de R-410A é apenas o início

Com um grande potencial de R-410A disponível nas instalações existentes, convidamo-lo a aderir à nossa missão na criação desta economia circular. Atualmente para o R-410A e mais tarde para outros fluidos frigorigéneos.



Escolha um sistema VRV IV + com recuperação de calor ou uma unidade VRV IV série S com alocação de fluido refrigerante recuperado e certificado para apoiar a reutilização de fluido refrigerante e evitar a produção anual de 150.000 kg de gás virgem. A utilização de fluido refrigerante recuperado e certificado é exclusiva da Daikin e **garante ao cliente a qualidade e quantidade do fluido refrigerante recuperado utilizado.**

Certificado por um laboratório externo, o fluido refrigerante recuperado utilizado pela Daikin é da mesma qualidade e eficiência que o fluido refrigerante virgem e cumpre as normas AHRI700.

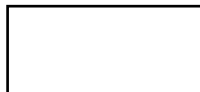
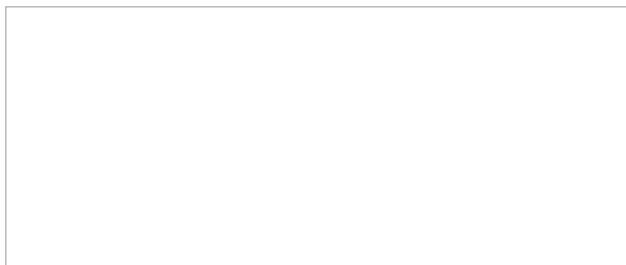
Para mais informações, visite:
www.daikin.pt/economicircular

Unidade exterior		RXYSQ	4TV9	5TV9	6TV9	4TY9	5TY9	6TY9
Gama de capacidades		BC	4	5	6	4	5	6
Potência de arrefecimento P _{nominal} , arref.		kW	12,10	14,00	15,50	12,10	14,00	15,50
Potência de aquecimento P _{nominal} , aquec.		kW	8,00	9,20	10,20	8,00	9,20	10,20
Potência de aquecimento Máx., 6°C _{Bh}		kW	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0
Combinação recomendada			3 x FXSQ25A2VEB + 1 x FXSQ32A2VEB	4 x FXSQ32A2VEB	2 x FXSQ32A2VEB + 2 x FXSQ40A2VEB	3 x FXSQ25A2VEB + 1 x FXSQ32A2VEB	4 x FXSQ32A2VEB	2 x FXSQ32A2VEB + 2 x FXSQ40A2VEB
η _{s,c}		%	278,9	270,1	278,0	269,2	260,5	268,3
η _{s,h}		%	171,6	182,9	192,8	154,4	164,5	174,1
SEER			7,0	6,8	7,0	6,8	6,6	6,8
SCOP			4,4	4,6	4,9	3,9	4,2	4,4
Número máximo de unidades interiores possíveis de ligar			64					
Indexação das unidades interiores		Min.	50,0	62,5	70,0	50,0	62,5	70,0
		Nom.	-					
		Máx.	130,0	162,5	182,0	130,0	162,5	182,0
Dimensões		Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade		mm			
		Unidade	1.345x900x320					
Peso		Unidade	kg					
		Unidade	104					
Nível de potência sonora Arrefecimento Nom.		dBA	68,0	69,0	70,0	68,0	69,0	70,0
Nível de pressão sonora Arrefecimento Nom.		dBA	50,0		51,0	50,0		51,0
Limites de funcionamento Arrefecimento Mín.~Máx.		°CBs	-5,0~46,0					
		Aquecimento Mín.~Máx.	-20,0~15,5					
Fluido refrigerante		Tipo/GWP	R-410A/2.087,5					
		Carga de gás	kg/TCO ₂ Eq					
		Líquido DE	mm					
		Gás DE	15,9		19,1		15,9	
		Comprimento total da tubagem	Sistema		Real		m	
		Sistema	300					
Alimentação elétrica Fase/Frequência/Tensão		Hz/V	1N~/50/220-240			3N~/50/380-415		
Corrente - 50 Hz Amperagem máxima para o fusível (MFA)		A	32			16		

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



CEPPT19-224 06/20



A presente publicação foi elaborada apenas para fins informativos, e não constitui nenhuma oferta vinculativa para a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação tanto quanto é do seu conhecimento. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita quanto à completude, precisão, fiabilidade ou adequação para uma finalidade particular do seu conteúdo e dos produtos e serviços apresentados no mesmo. As especificações estão sujeitas a alterações sem qualquer aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente qualquer responsabilidade por quaisquer danos diretos ou indiretos, no mais lato dos sentidos, que resultem ou estejam relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está protegido por direito de autor pela Daikin Europe N.V.

Impresso em papel não-clorado.