



Mini VRV IV S

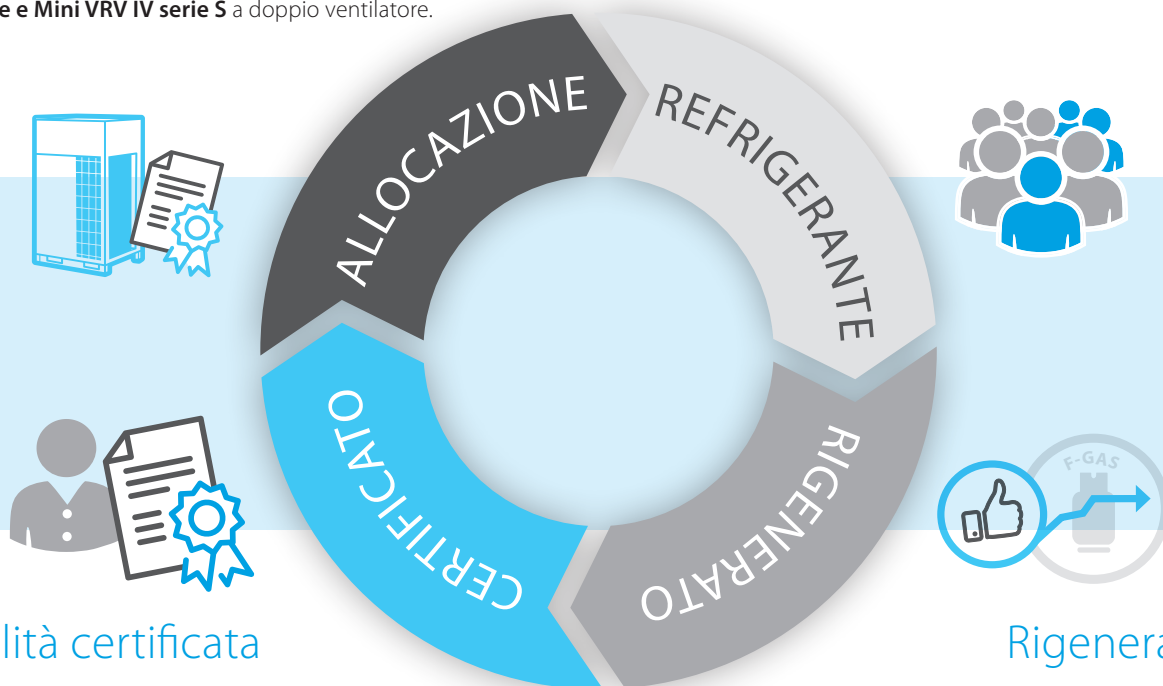
Allocazione di Refrigerante Rigenerato Certificato

Quantità allocata certificata

Daikin Europe utilizza refrigerante vergine e rigenerato. Un processo di audit indipendente garantisce che il gas rigenerato sia amministrativamente allocato al 100% alla carica di fabbrica di due gamme: unità **VRV IV+ a recupero di calore e Mini VRV IV serie S** a doppio ventilatore.

Rigenerare l'R410A è solo l'inizio

L'R410A è presente in grande quantità potenziale nelle installazioni esistenti, vi invitiamo ad **unirvi alla nostra missione per creare un'economia circolare**. Oggi per l'R410A, in futuro anche per altri refrigeranti.

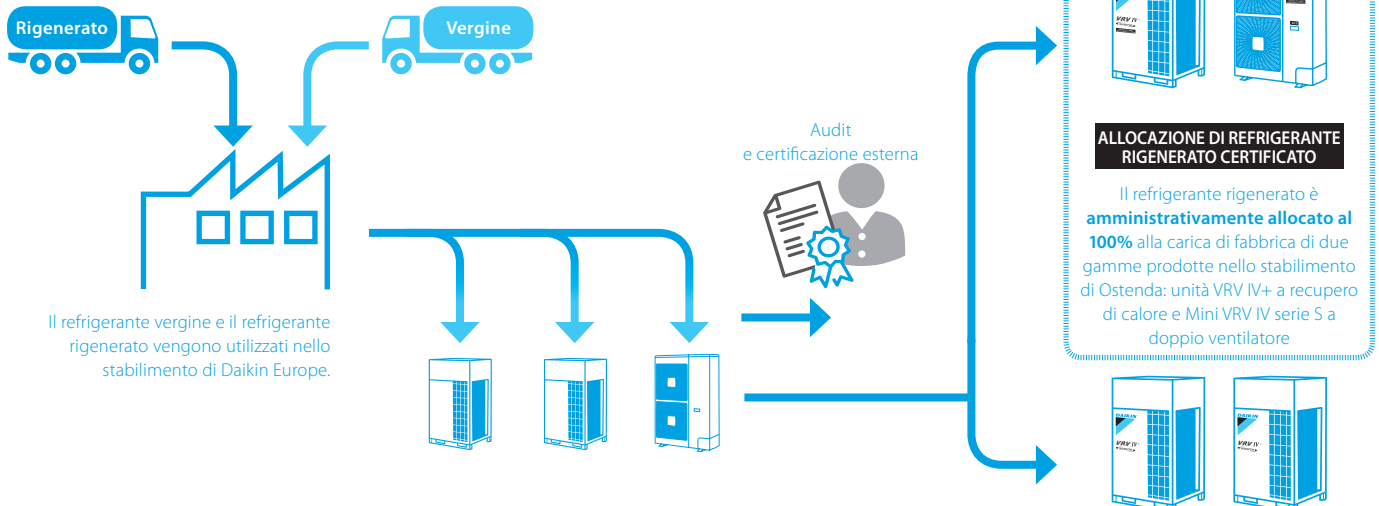


Qualità certificata da un ente terzo

Certificato da un laboratorio esterno, il refrigerante rigenerato utilizzato da Daikin è della **stessa qualità del refrigerante vergine** e risponde agli standard AHRI700.

Rigenerazione e riutilizzo all'interno della Comunità Europea

Grazie al recupero e alla rigenerazione del refrigerante all'interno dell'Unione Europea, le unità VRV IV+ a recupero di calore e Mini VRV IV serie S a doppio ventilatore **supportano il regolamento F-Gas**.



Scegliere un sistema VRV IV+ a recupero di calore o Mini VRV IV serie S a doppio ventilatore con *Allocazione di Refrigerante Rigenerato Certificato* significa riutilizzare il refrigerante e contribuire a **evitare l'introduzione sul mercato di gas vergine per oltre 300.000 tonnellate di CO₂ equivalente l'anno.**

Esclusiva di Daikin, la denominazione *Allocazione di Refrigerante Rigenerato Certificato* è una **garanzia per il cliente per quanto riguarda la qualità e la quantità del refrigerante rigenerato.** Certificato da un laboratorio esterno, il refrigerante rigenerato utilizzato da Daikin è della stessa qualità del refrigerante vergine e risponde agli standard AHRI700.

Unità esterna		RXSQ	4TV9	5TV9	6TV9	4TY9	5TY9	6TY9
Gamma di capacità		HP	4	5	6	4	5	6
Capacità di raffreddamento	Nom.	kW	12,1	14	15,5	12,1	14	15,5
Capacità di riscaldamento	Prated,h	kW	8	9,2	10,2	8	9,2	10,2
	Nom.	kW	12,1	14	15,5	12,1	14	15,5
	Max.	kW	14,2	16	18	14,2	16	18
Combinazione consigliata			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	269,2	260,5	268,3
η _{s,h}		%	171,6	182,9	192,8	154,4	164,5	174,1
EER		kW	4	3,75	3,4	4	3,75	3,4
COP		kW	4,52	4,28	3,9	4,52	4,28	3,9
SEER			7	6,8	7	6,8	6,6	6,8
SCOP			4,4	4,6	4,9	3,9	4,2	4,4
Numero massimo di unità interne collegabili			64 (1)					
Indice collegamento unità interne		Min.	50	62,5	70	50	62,5	70
		Max.	130	162,5	182	130	162,5	182
Dimensioni	Unità	Alt. x Larg. x Prof.	mm 1.345x900x320					
Peso	Unità		kg 104					
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Nom. m ³ /min 106					
Potenza sonora	Raffrescamento	Nom.	dBa 68 69 70 68 69 70					
Livello pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dBa 50 51 50 51 51					
Campo di funzionamento	Raffrescamento	Min.~Max.	°CBS -5~46					
	Riscaldamento	Min.~Max.	°CBU -20~15,5					
Refrigerante	Tipo/GWP		R410A/ 2.087,5					
	Carica	kg/ TCO ₂ Eq	3,6 / 7,5					
Attacchi tubazioni	Liquido	DE	mm 9,52					
	Gas	DE	mm 15,9 19,1 15,9 19,1					
Lungh. tot. delle tubazioni		Sistema	Reale m 300 (unità interna VRV) / 140 (unità interna RA)					
Alimentazione		Fase/Frequenza/Tensione	Hz/V 1~/50/220-240					
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A	32 16					

(1) Il numero effettivo di unità dipende dal tipo di unità interna (VRV interna a espansione diretta, RA interna a espansione diretta, ecc.) e dalle limitazioni sul rapporto di connessione (CR) del sistema (50% ≤ CR ≤ 130%).

Contiene gas fluorurati a effetto serra

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222 - www.daikin.it

I prodotti Daikin sono disponibili presso: