

**BOSCH**

Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale
Via M.A. Colonna, 35
20149 Milano
Tel. +39 02 3696-1
Fax +39 02 3696-2463
www.bosch.it

Maggio 2025

Pagina 1 di 4

Ns.rif. HC/SIT – HC/SIT-PP Maggio 2025

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE

La sottoscritta società Robert Bosch S.p.A Società Unipersonale dichiara che i seguenti modelli di pompe di calore aria/aria (denominazione commerciale VRF e split) a marchio BOSCH soddisfano i requisiti minimi di accesso alle detrazioni fiscali per impianti a fonti rinnovabili per il riscaldamento e il raffrescamento di cui al Decreto Legislativo n.199 del 2021 (Allegato IV, articolo 29). Dichiara inoltre che le suddette pompe di calore sono dotate di inverter e pertanto i valori minimi di COP e EER di cui all'Allegato F del D.M. sono ridotti del 5%.

Le prestazioni sono state misurate in conformità alle norme UNI EN 14511.

Valori di COP ed EER minimi per pompe di calore aria/aria	Regolazione	COP	EER
	on-off	3,90	3,40
	inverter	3,70	3,23

La presente dichiarazione è rilasciata per gli usi consentiti dalla legge.

In fede
Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale
Divisione Home Comfort

Sede legale: Via M.A. Colonna, 35 - 20149 Milano - Italia.
Uffici Amministrativi: Via M.A. Colonna, 35; Via C.I. Petitti, 23 - 20149 Milano. Casella Postale 15049 - 20150
Milano, Tribunale di registrazione: Repertorio Economico Amministrativo di Milano n. 174459; Partita IVA:
IT00720460153
Codice Fiscale e Numero Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano: 00720460153
Iscrizione al Registro dei Produttori AEE Numero IT08020000001251 del 15.02.2008
Capitale Sociale € 20.000.000 i.v.
BOSCH e relativo simbolo sono marchi registrati dalla Robert Bosch GmbH, Germania



Marca	Codice identificativo unità esterna	Potenza termica [kW]	COP	EER	Inverter
Bosch	AF4300A 8 A-1	7,2	4,80	4,20	SI
Bosch	AF4300A 10 A-1	9,0	4,25	4,12	SI
Bosch	AF4300A 12 A-1	12,3	4,35	4,06	SI
Bosch	AF4300A 14 A-1	14,0	4,25	3,90	SI
Bosch	AF4300A 16 A-1	15,5	4,10	3,61	SI
Bosch	AF4300A 12 A-3	12,3	4,35	4,06	SI
Bosch	AF4300A 14 A-3	14,0	4,25	3,90	SI
Bosch	AF4300A 16 A-3	15,5	4,10	3,61	SI
Bosch	AF4300A 8-1	9,00	4,00	3,70	SI
Bosch	AF4300A 10-1	10,80	3,90	3,25	SI
Bosch	AF4300A 12-1	14,00	4,30	3,30	SI
Bosch	AF4300A 14-1	16,00	4,25	3,23	SI
Bosch	AF4300A 16-1	17,50	4,15	3,28	SI
Bosch	AF4300A 18-1	19,50	3,90	3,25	SI
Bosch	AF4300A 12-3	14,00	4,30	3,30	SI
Bosch	AF4300A 14-3	16,00	4,25	3,23	SI
Bosch	AF4300A 16-3	17,50	4,15	3,28	SI
Bosch	AF4300A 18-3	19,50	3,90	3,25	SI
Bosch	AF4300A 25-3	27,00	4,97	4,07	SI
Bosch	AF4300A 28-3	31,50	4,84	3,94	SI
Bosch	AF4300A 33-3	37,50	4,24	3,65	SI
Bosch	AF4300A 40-3	45,00	3,79	3,30	SI
Bosch	AF4300A 45-3	50,00	3,85	3,42	SI
Bosch	AF4300A 50-3	56,50	3,91	3,34	SI
Bosch	AF4300A 56-3	63,00	3,95	3,36	SI
Bosch	AF4300A 62-3	69,00	3,75	3,30	SI
Bosch	AF5301A 25-3	25,20	5,00	4,10	SI
Bosch	AF5301A 28-3	28,00	4,95	3,98	SI
Bosch	AF5301A 33-3	33,50	4,50	3,79	SI
Bosch	AF5301A 40-3	40,00	4,30	3,66	SI
Bosch	AF5301A 45-3	45,00	3,90	3,40	SI
Bosch	AF5301A 50-3	50,00	4,12	3,50	SI
Bosch	AF5301A 56-3	56,00	4,05	3,25	SI
Bosch	AF5301A 62-3	61,50	3,80	3,40	SI
Bosch	AF5301A 67-3	67,00	3,95	3,30	SI
Bosch	AF5301A 73-3	73,00	3,90	3,24	SI
Bosch	AF5301A 79-3	78,50	3,80	3,40	SI
Bosch	AF5301A 85-3	85,00	3,75	3,32	SI



Bosch	AF5301A 90-3	90,00	3,74	3,28	SI
Bosch	AF5301A C 25-3	25,20	5,00	4,10	SI
Bosch	AF5301A C 28-3	28,00	4,95	3,98	SI
Bosch	AF5301A C 33-3	33,50	4,50	3,79	SI
Bosch	AF5301A C 40-3	40,00	4,30	3,66	SI
Bosch	AF5301A C 45-3	45,00	3,90	3,40	SI
Bosch	AF5301A C 50-3	50,00	4,12	3,50	SI
Bosch	AF5301A C 56-3	56,00	4,05	3,25	SI
Bosch	AF5301A C 62-3	61,50	3,80	3,40	SI
Bosch	AF5301A C 67-3	67,00	3,95	3,30	SI
Bosch	AF5301A C 73-3	73,00	3,90	3,24	SI
Bosch	AF5301A C 79-3	78,50	3,80	3,40	SI
Bosch	AF5301A C 85-3	85,00	3,75	3,32	SI
Bosch	AF5301A C 90-3	90,00	3,74	3,28	SI
Bosch	AF6300A 22 C-3	22,4	5,66	4,27	SI
Bosch	AF6300A 28 C-3	28	5,13	3,9	SI
Bosch	AF6300A 33 C-3	33,5	5,1	3,88	SI
Bosch	AF6300A 40 C-3	40	4,84	4,07	SI
Bosch	AF6300A 45 C-3	45	4,6	3,75	SI
Bosch	AF6300A 50 C-3	50	4,2	3,62	SI
Bosch	MDCI 8-1	7,20	4,02	3,90	SI
Bosch	MDCI 10-1	9,00	3,97	3,92	SI
Bosch	MDCI 12-1	14,00	3,80	3,78	SI
Bosch	MDCI 14-1	16,00	3,70	3,54	SI
Bosch	MDCI 12-3	14,00	3,80	3,78	SI
Bosch	MDCI 14-3	16,00	3,70	3,54	SI
Bosch	MDCI 18-3	19,00	3,80	3,30	SI
Bosch	MDCI 22-3	24,50	4,15	3,29	SI
Bosch	AF5300A 25-3	25,20	4,90	4,07	SI
Bosch	AF5300A 28-3	28,00	4,85	3,90	SI
Bosch	AF5300A 33-3	33,50	4,40	3,75	SI
Bosch	AF5300A 40-3	40,00	4,30	3,65	SI
Bosch	AF5300A 45-3	45,00	4,20	3,50	SI
Bosch	AF5300A 50-3	50,00	4,10	3,40	SI
Bosch	AF5300A 56-3	56,00	4,05	3,50	SI
Bosch	AF5300A 73-3	73,00	3,93	3,40	SI
Bosch	AF5300A 25 C-3	25,20	5,23	4,25	SI
Bosch	AF5300A 28 C-3	28,00	5,10	4,15	SI
Bosch	AF5300A 33 C-3	33,50	5,10	3,85	SI
Bosch	AF5300A 40 C-3	40,00	4,70	4,05	SI
Bosch	AF5300A 45 C-3	45,00	4,60	3,75	SI
Bosch	AF5300A 50 C-3	50,00	4,70	4,00	SI



Robert Bosch S.p.A. Società Unipersonale
Via M.A. Colonna, 35
20149 Milano
Tel. +39 02 3696-1
Fax +39 02 3696-2463
www.bosch.it

Maggio 2025

Pagina 4 di 4

Bosch	AF5300A 56 C-3	56,00	4,40	3,70	SI
Bosch	AF5300A 62 C-3	61,50	4,10	3,35	SI
Bosch	AF5300A 67 C-3	67,00	3,88	3,70	SI
Bosch	AF5300A 73 C-3	73,00	3,90	3,49	SI
Bosch	AF5300A 79 C-3	78,50	3,80	3,25	SI

Large Split						
SET	Codice identificativo unità esterna	Codice identificativo unità interna	Potenza termica [kW]	COP	EER	INVERTER
CL5000iL-Set 35 4CCE	CL5000L 35 E	CL5000iU 4CC 35 E	3,81	3,74	3,35	SI
CL5000iL-Set 53 4CCE	CL5000L 53 E	CL5000iU 4CC 53 E	5,57	3,71	3,24	SI
CL5000iL-Set 70 4CE	CL5000L 70 E	CL5000iU 4C 70 E	7,62	4,10	3,23	SI
CL5000iL-Set 88 4CE	CL5000L 88 E	CL5000iL 4C 88 E	9,38	4,00	3,23	SI
CL5000iL-Set 105 4CE	CL5000L 105 E	CL5000iL 4C 105 E	11,14	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 105 4CE-3	CL5000L 105 E-3	CL5000iL 4C 105 E	11,14	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 35 DE	CL5000L 35 E	CL5000iU D 35 E	3,80	3,71	3,3	SI
CL5000iL-Set 53 DE	CL5000L 53 E	CL5000iU D 53 E	5,60	3,75	3,52	SI
CL5000iL-Set 70 DE	CL5000L 70 E	CL5000iU D 70 E	7,60	4,10	3,23	SI
CL5000iL-Set 88 DE	CL5000L 88 E	CL5000iL D 88 E	9,40	4,25	3,50	SI
CL5000iL-Set 105 DE	CL5000L 105 E	CL5000iL D 105 E	11,70	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 105 DE-3	CL5000L 105 E-3	CL5000iL D 105 E	11,70	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 53 CF	CL5000L 53 E	CL5000iL CF 53 E	5,57	3,75	3,70	SI
CL5000iL-Set 70 CF	CL5000L 70 E	CL5000iL CF 70 E	7,62	4,00	3,23	SI
CL5000iL-Set 105 CF	CL5000L 105 E	CL5000iL CF 105 E	11,72	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 105 CF-3	CL5000L 105 E-3	CL5000iL CF 105 E	11,72	3,71	3,23	SI
CL5000iL-Set 35 CNE	CL5000L 35 E	CL5000iU CN 35E	3,80	3,89	3,52	SI
CL5000iL-Set 53 CNE	CL5000L 53 E	CL5000iU CN 50E	5,30	3,72	3,32	SI