

Bassano del Grappa, 23/02/2021

Oggetto: Dichiarazione del costruttore d per Interventi di Riqualificazione Energetica ai sensi dell'Art. 14 del DLgs 63/2013 convertito in Legge 90/2013 e s.m.i. , del DL 34/2020 convertito in Legge 77/2020 art. 119 , del DI 06/08/2020 art. 2 comma I lettera e) punti vii e viii, Allegato A comma 6.1 e Allegato F

Baxi S.p.A. dichiara che i modelli di pompe di calore aria/acqua contenuti nella tabella allegata alla presente, sono conformi a:

- Direttiva 2009/125/CE – Regolamento EU 2017/1369
- Regolamenti UE 811/13, 813/13

soddisfano i requisiti di legge di cui:

- all'articolo 9 comma 2 bis - allegato I - del DM 6 agosto 2009 e successivi aggiornamenti in materia di detrazione per le spese di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente.
- Comma 6.1 lettera c) dell'allegato A del DI 06/08/2020
- Allegato F del DI 06/08/2020

Le prestazioni delle componenti a pompa di calore sono rilevate in conformità alla norma UNI EN 14511.

Dichiara inoltre che detti pompe di calore soddisfano i requisiti di cui:

- art. 2 comma I lettera e) punti vii e viii del DI 06/08/2020
- alle lettere a) e b) del comma 6.1 dell'allegato A del DI 06/08/2020

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

BAXI S.p.A.

Bassano del Grappa, 23/02/2021

Oggetto: Tabella allegata alla dichiarazione del costruttore dei sistemi ibridi per Interventi di Riqualificazione Energetica ai sensi dell'Art. 14 del DLgs 63/2013 convertito in Legge 90/2013 e s.m.i. , del DL 34/2020 convertito in Legge 77/2020 art. 119 , del DI 06/08/2020 art. 2 comma I lettera e) punti vii e viii, Allegato A comma 6.1 e Allegato F

Nome prodotto	Ambiente Esterno/Interno	Tipo pompa di calore	Potenza termica utile**[kW]	Potenza elettrica assorbita (PEA) [kW]	COP**	EER**	Inverter [Si/No]	Efficienza stagionale (ηs) [%]	Classe di efficienza
PBMC-I 18	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	17,9	4,6	3,9	3,71	si	134%	A+
PBMC-I 20	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,5	5,4	4,0	3,6	si	137%	A+
PBMC-I 25	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	25,8	6,5	4,0	3,6	si	148%	A+
PBMC-I 35	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	35,7	9,4	3,8	3,7	si	126%	A+
PBMC-I 42	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	42,1	11,0	3,83	3,7	si	126%	A+
PBM2-I 20	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,5	4,9	4,4	3,9	si	141%	A+
PBM2-I 25	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	25,8	6,0	4,3	3,8	si	151%	A++
PBM2-I 30	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	30,0	7,1	4,2	4,0	si	131%	A+
PBM2-I 35	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	35,7	8,5	4,2	3,9	si	126%	A+
PBM2-I 42	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	42,1	10,3	4,1	3,9	si	130%	A+
PBM2-I 50	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	49,7	12,1	4,1	3,8	si	133%	A+
BHP2-I/A 2017	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	56,7	13,8	4,1	3,8	si	136%	A+
BHP2-I/A 2019	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	65,6	16,0	4,1	3,8	si	134%	A+
BHP2-I/A 2021	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,0	18,3	4,1	3,9	si	134%	A+
BHP2-I/A 2023	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	85,2	21,3	4,0	3,8	si	142%	A+
BHP2-I/A 2027	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	97,9	23,9	4,1	3,9	si	143%	A+
BHP2-I/A 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	112,0	26,7	4,2	3,9	si	135%	A+
BHP2-I/A 2035	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	128,0	31,2	4,1	4,0	si	139%	A+
BHP2-I/A 2037	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	148,0	35,2	4,2	4,0	si	138%	A+
BHP2-I/A 4048	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	174,0	41,4	4,2	3,9	si	135%	A+
BHP2-I/A 4057	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	204,0	49,8	4,1	4,0	si	134%	A+
BHP2-I/A/SSL 2017	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	56,7	13,8	4,1	3,8	si	136%	A+
BHP2-I/A/SSL 2019	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	65,6	16,0	4,1	3,8	si	134%	A+
BHP2-I/A/SSL 2021	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,0	18,3	4,1	3,9	si	134%	A+
BHP2-I/A/SSL 2023	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	85,2	21,3	4,0	3,8	si	142%	A+

BHP2-I/A/SSL 2027	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	97,9	23,9	4,1	3,9	si	143%	A+
BHP2-I/A/SSL 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	112,0	26,7	4,2	3,9	si	135%	A+
BHP2-I/A/SSL 2035	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	128,0	31,2	4,1	4,0	si	139%	A+
BHP2-I/A/SSL 2037	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	148,0	35,2	4,2	4,0	si	138%	A+
BHP2/AF 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	59,2	14,4	4,1	3,8	no	131%	A+
BHP2/AF 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	67,7	16,5	4,1	3,8	no	130%	A+
BHP2/AF 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	77,1	18,8	4,1	3,9	no	129%	A+
BHP2/AF 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	88,5	21,6	4,1	3,8	no	137%	A+
BHP2/AF 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	101,0	24,6	4,1	4,0	no	138%	A+
BHP2/AF 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	115,0	28,0	4,1	4,0	no	131%	A+
BHP2/AF 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	132,0	32,2	4,1	3,9	no	135%	A+
BHP2/AF 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	152,0	37,1	4,1	4,0	no	133%	A+
BHP2/AF 4052	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	180,0	42,9	4,2	3,9	no	130%	A+
BHP2/AF 4060	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	210,0	51,2	4,1	4,0	no	130%	A+
BHP2/AF/SSL 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	59,2	14,4	4,1	3,8	no	131%	A+
BHP2/AF/SSL 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	67,7	16,5	4,1	3,8	no	130%	A+
BHP2/AF/SSL 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	77,1	18,8	4,1	3,9	no	129%	A+
BHP2/AF/SSL 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	88,5	21,6	4,1	3,8	no	137%	A+
BHP2/AF/SSL 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	101,0	24,6	4,1	4,0	no	138%	A+
BHP2/AF/SSL 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	115,0	28,0	4,1	4,0	no	131%	A+
BHP2/AF/SSL 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	132,0	32,2	4,1	3,9	no	135%	A+
BHP2/AF/SSL 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	152,0	37,1	4,1	4,0	no	133%	A+
BHP2/A 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	59,4	14,1	4,2	3,7	no	131%	A+
BHP2/A 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	67,1	16,8	4,0	3,5	no	130%	A+
BHP2/A 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,4	18,4	4,1	3,7	no	129%	A+
BHP2/A 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	86,8	20,2	4,3	3,7	no	137%	A+
BHP2/A 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	99,6	23,7	4,2	3,6	no	138%	A+
BHP2/A 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	115,0	28,0	4,1	3,6	no	131%	A+
BHP2/A 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	132,0	30,7	4,3	3,7	no	135%	A+
BHP2/A 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	150,0	36,6	4,1	3,7	no	133%	A+
BHP2/A 4052	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	173,0	41,2	4,2	3,5	no	130%	A+
BHP2/A 4060	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	208,0	49,5	4,2	3,5	no	130%	A+

BHP2/A/SSL 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	59,4	14,1	4,2	3,7	no	131%	A+
BHP2/A/SSL 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	67,1	16,8	4,0	3,5	no	130%	A+
BHP2/A/SSL 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,4	18,4	4,1	3,7	no	129%	A+
BHP2/A/SSL 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	86,8	20,2	4,3	3,7	no	137%	A+
BHP2/A/SSL 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	99,6	23,7	4,2	3,6	no	138%	A+
BHP2/A/SSL 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	115,0	28,0	4,1	3,6	no	131%	A+
BHP2/A/SSL 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	132,0	30,7	4,3	3,7	no	135%	A+
BHP2/A/SSL 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	150,0	36,6	4,1	3,7	no	133%	A+
BHP2/A/SSL 4052	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	173,0	41,2	4,2	3,5	no	130%	A+
BHP2/A/SSL 4060	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	208,0	49,5	4,2	3,5	no	130%	A+
BHP2/S 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	57,9	14,8	3,9	3,5	no	126%	A+
BHP2/S 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	65,5	16,8	3,9	3,5	no	125%	A+
BHP2/S 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,6	19,9	3,8	3,5	no	125%	A+
BHP2/S 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	85,7	21,4	4,0	3,5	no	128%	A+
BHP2/S 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	95,8	24,0	4,0	3,6	no	129%	A+
BHP2/S 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	112,0	28,7	3,9	3,7	no	128%	A+
BHP2/S 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	128,0	32,0	4,0	3,5	no	125%	A+
BHP2/S 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	143,0	36,7	3,9	3,6	no	125%	A+
BHP2/S 4052	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	164,0	42,1	3,9	3,6	no	125%	A+
BHP2/S 4060	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	198,0	50,8	3,9	3,8	no	125%	A+
BHP2/S/SSL 2018	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	57,9	14,8	3,9	3,5	no	126%	A+
BHP2/S/SSL 2020	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	65,5	16,8	3,9	3,5	no	125%	A+
BHP2/S/SSL 2024	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	75,6	19,9	3,8	3,5	no	125%	A+
BHP2/S/SSL 2026	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	85,7	21,4	4,0	3,5	no	128%	A+
BHP2/S/SSL 2030	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	95,8	24,0	4,0	3,6	no	129%	A+
BHP2/S/SSL 3036	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	112,0	28,7	3,9	3,7	no	128%	A+
BHP2/S/SSL 3039	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	128,0	32,0	4,0	3,5	no	125%	A+
BHP2/S/SSL 3045	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	143,0	36,7	3,9	3,6	no	125%	A+
BHP2/S/SSL 4052	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	164,0	42,1	3,9	3,6	no	125%	A+

Condizioni di riferimento ai fini della Tabella 1 Allegato F del DI 06/08/2020

** - COP: Ambiente esterno (°C): Bulbo secco 7 / Bulbo umido 6 – Ambiente interno (°C): Temperatura acqua in entrata 30 / Temperatura acqua in uscita 35 -- Rif. EN 14511

*** - EER: Ambiente esterno (°C): Bulbo secco 35 / Bulbo umido 24 – Ambiente interno (°C): Temperatura acqua in entrata 23 / Temperatura acqua in uscita 18 -- Rif. EN 14511