

Bassano del Grappa, 05/11/2020

**Oggetto:** 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

Baxi S.p.A. dichiara che le componenti a condensazione dei sistemi ibridi contenuti nella tabella allegata alla presente appartengono alla classe meno inquinante (classe 6) prevista dalla norma tecnica UNI EN 15502, per quanto concerne i valori di emissioni nei prodotti della combustione;

Dichiara altresì che:

- Hanno efficienza pari alla classe A di prodotto prevista dal Regolamento delegato (UE) 811/2013;
- Hanno efficienza pari o superiore a quanto previsto dal comma 6.1 lettera d) dell'Allegato A del DI 06/08/2020
- Sono dotate di serie di una pompa di circolazione modulante, quindi di una "regolazione di tipo modulante agente sulla portata" dell'impianto di riscaldamento

Sono conformi a:

- Direttiva 2009/125/CE – Regolamento EU 2017/1369
- Regolamenti 811/13, 813/13
- Sono conformi alla Direttiva gas 2009/142/CEE fino al 21/04/2018
- Sono conformi al Regolamento Gas 2016/426 dal 21/04/2018
- Sono conformi alla Direttiva Rendimenti 92/42/CEE
- Sono conformi alla Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE

Dichiara inoltre che le componenti a pompe di calore di detti sistemi 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 sistemi ibridi nel loro complesso 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, 05/11/2020

**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

Qtà PdC	Modello pompa di calore	Taglia PdC	Codice identificativo pompa di calore	Inverter [Si/No]	Potenza utile nominale della pompa di calore** [kW]	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della pompa di calore $\eta_s$ [%]	Ambiente Esterno/ Interno	Tipo pompa di calore	PEA [kWh]	COP	EER	Qtà Caldaia	Caldaia modello	Potenza nominale della caldaia a condensazione del sistema ibrido [kW]	Rendimento termico utile della caldaia al 100% della potenza utile nominale	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia $\eta_s$ [%]	Rapporto Pn pdc/Pn caldaia	Efficienza stagionale del sistema ibrido [%]
1	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	0,48	150%
1	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	0,39	153%
2	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	0,39	153%
3	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	0,50	150%
3	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	0,38	153%
1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	0,47	162%
1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	0,40	164%
1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	0,30	169%

1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.35	33,8	97,4	92%	0,38	165%
2	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,47	162%
2	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,40	164%
2	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,46	162%
3	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,46	162%
3	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,38	165%
1	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	1	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,46	139%
1	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,35	142%
1	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	2	Luna Duo-tec MP+	1.35	33,8	97,4	92%	0,44	140%
2	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,46	139%
2	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,35	142%
1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
2	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,35	136%

1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	92%	0,40	135%
3	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,47	133%
3	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,44	134%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,49	138%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,41	139%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,37	140%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,37	140%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	92%	0,46	138%
2	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,49	138%
2	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,41	139%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,48	141%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,44	142%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,41	143%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,45	142%

2	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,48	141%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	145%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,40	146%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,44	145%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,47	142%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,39	144%
1	BHP2-I/A	2021		si	75	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	18,29	4,10	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,44	143%
1	BHP2-I/A	2023		si	85,2	142%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,30	4,00	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,42	153%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,48	152%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,40	154%
1	BHP2-I/A	2030		si	112	135%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	26,67	4,20	3,90	2	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,46	144%
1	BHP2-I/A	2035		si	128	139%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4,00	4,00	2	Luna Duo-tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	148%
1	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	1	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
1	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,44	134%

2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
1	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	1	Luna Duo- tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	132%
1	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,38	134%
2	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	3	Luna Duo- tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,42	133%
1	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,44	133%
2	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	3	Luna Duo- tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,41	133%
1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,41	137%
2	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	3	Luna Duo- tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,40	137%
1	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	2	Luna Duo- tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,47	137%
2	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	3	Luna Duo- tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,45	137%
1	BHP2/S	3036		no	111,1	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	27,57	4,03	3,70	2	Luna Duo- tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,46	136%
1	BHP2/S	3039		no	128	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4	3,50	2	Luna Duo- tec MP+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	132%
Nota:	Gamma in PdC ON-OFF disponibile in 3 livelli di efficienza (S=Standard, A=Classe A in riscaldamento; AF= Classe A in raffreddamento) e 3 livelli di rumorosità (Standard, SL= silenziosa, SSL Super silenziosa)																		

Qtà PdC	Modello pompa di calore	Taglia PdC	Codice identificativo pompa di calore	Inverter [Si/No]	Potenza utile nominale della pompa di calore** [kW]	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della pompa di calore $\eta_s$ [%]	Ambiente Esterno/ Interno	Tipo pompa di calore	PEA [kWh]	COP**	EER***	Qtà Caldaia	Caldaia	modello	Potenza nominale della caldaia a condensazione del sistema ibrido [kW]	Rendimento termico utile della caldaia al 100% della potenza utile nominale	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia $\eta_s$ [%]	Rapporto Pn pdc/Pn caldaia	Efficienza stagionale del sistema ibrido [%]
1	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	1	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,48	150%
3	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,50	150%
3	PBM2-I	20	7773449	si	21,5	141%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,00	4,30	3,90	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,38	153%
1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,40	164%
1	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,30	169%
2	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,40	164%
3	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,46	162%
3	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,38	165%
1	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	1	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,46	139%
1	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,35	142%
2	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,46	139%

2	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,35	142%
1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	1	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,35	136%
1	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	2	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,40	135%
2	PBM2-I	35	7773452	si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,90	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,38	135%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,49	138%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,41	139%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,46	138%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,32	142%
2	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,49	138%
2	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,41	139%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,48	141%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,41	143%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,38	143%



2	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,48	141%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	145%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,40	146%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,44	145%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	1	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,47	142%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,35	145%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,39	144%
1	BHP2-I/A	2021		si	75	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	18,29	4,10	3,90	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,40	144%
1	BHP2-I/A	2021		si	75	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	18,29	4,10	3,90	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,44	143%
1	BHP2-I/A	2023		si	85,2	142%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,30	4,00	3,80	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,46	152%
1	BHP2-I/A	2023		si	85,2	142%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,30	4,00	3,80	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,42	153%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,48	152%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,40	154%
1	BHP2-I/A	2030		si	112	135%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	26,67	4,20	3,90	2	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,46	144%

1	BHP2-I/A	2035		si	128	139%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4,00	4,00	2	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	148%
1	BHP2-I/A	4048		si	174	135%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	41,43	4,20	3,90	2	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,47	143%
1	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	1	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
1	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,44	134%
2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,47	133%
2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	1	Power HT+	1.250	232,8	97	94%	0,49	133%
1	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	1	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	132%
1	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,38	134%
2	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	3	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,42	133%
1	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,40	133%
1	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,44	133%
2	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	3	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,41	133%
1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,45	136%

1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	1	Power HT+	1.250	232,8	97	94%	0,36	138%
1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,41	137%
2	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	3	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,40	137%
1	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	1	Power HT+	1.250	232,8	97	94%	0,41	138%
1	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,47	137%
2	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	3	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,45	137%
1	BHP2/S	3036		no	111,1	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	27,57	4,03	3,70	1	Power HT+	1.250	232,8	97	94%	0,48	135%
1	BHP2/S	3036		no	111,1	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	27,57	4,03	3,70	2	Power HT+	1.130	121,5	98,1	93%	0,46	136%
1	BHP2/S	3039		no	128	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4	3,50	2	Power HT+	1.150	140,3	98,1	93%	0,46	132%
2	BHP2/S	3039		no	128	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4	3,50	3	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,46	132%
1	BHP2/S	3045		no	143	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	36,67	3,9	3,60	2	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,38	134%
Nota:	Gamma in PdC ON-OFF disponibile in 3 livelli di efficienza (S=Standard, A=Classe A in riscaldamento; AF= Classe A in raffreddamento) e 3 livelli di rumorosità (Standard, SL= silenziosa, SSL Super silenziosa)																		

Qtà PdC	Modello pompa di calore	Taglia PdC	Codice identificativo pompa di calore	Inverter [Si/No]	Potenza utile nominale della pompa di calore** [kW]	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della pompa di calore $\eta_s$ [%]	Ambiente Esterno/ Interno	Tipo pompa di calore	PEA [kWh]	COP**	EER***	Qtà Caldaia	Caldaia	modello	Potenza nominale della caldaia a condensazione del sistema ibrido [kW]	Rendimento termico utile della caldaia al 100% della potenza utile nominale	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia $\eta_s$ [%]	Rapporto Pn pdc/Pn caldaia	Efficienza stagionale del sistema ibrido [%]
2	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,47	162%
3	PBM2-I	25	7773450	si	25,8	151%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,00	4,30	3,80	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,47	162%
2	PBM2-I	30	7773451	si	29,9	131%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	7,00	4,27	4,00	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,36	142%
2	PBM2-I	35	7773452	si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,39	4,23	3,90	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,43	134%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,38	140%
1	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,34	141%
2	PBM2-I	42	7773453	si	41,8	130%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,91	4,22	3,90	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,40	139%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,45	142%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,41	143%
1	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,41	143%
2	PBM2-I	50	7773454	si	49,4	133%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	11,71	4,22	3,80	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,47	141%
1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,47	145%

1	BHP2-I/A	2017		si	56,7	136%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	13,83	4,10	3,80	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,34	148%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,31	147%
1	BHP2-I/A	2019		si	65,6	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,00	4,10	3,80	2	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,30	148%
1	BHP2-I/A	2021		si	75	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	18,29	4,10	3,90	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,36	145%
1	BHP2-I/A	2021		si	75	134%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	18,29	4,10	3,90	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,45	143%
1	BHP2-I/A	2023		si	85,2	142%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,30	4,00	3,80	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,41	153%
1	BHP2-I/A	2023		si	85,2	142%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	21,30	4,00	3,80	2	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,38	154%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,44	153%
1	BHP2-I/A	2027		si	97,9	143%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,88	4,10	3,90	2	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,40	154%
1	BHP2-I/A	2030		si	112	135%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	26,67	4,20	3,90	2	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,46	144%
1	BHP2-I/A	2035		si	128	139%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4,00	4,00	2	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,39	150%
1	BHP2-I/A	4048		si	174	135%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	41,43	4,20	3,90	2	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,41	145%
1	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,47	133%
2	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,47	133%

3	BHP2/S	2018		no	57	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	14,29	3,99	3,50	2	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,41	134%
1	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,39	134%
2	BHP2/S	2020		no	64,5	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	16,08	4,01	3,50	3	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,39	134%
1	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,45	133%
2	BHP2/S	2024		no	74,6	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	19,13	3,90	3,50	3	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,41	133%
1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,40	137%
1	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	2	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,38	138%
2	BHP2/S	2026		no	83,5	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	20,88	4,00	3,50	3	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,46	136%
1	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,45	137%
1	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	2	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,43	137%
2	BHP2/S	2030		no	95,3	129%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	23,83	4,00	3,60	3	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,38	139%
1	BHP2/S	3036		no	111,1	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	27,57	4,03	3,70	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,53	135%
1	BHP2/S	3036		no	111,1	128%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	27,57	4,03	3,70	2	POWER HT-A	1.280	254,5	98	93%	0,22	144%
1	BHP2/S	3039		no	128	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4	3,50	2	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,53	132%

2	BHP2/S	3039		no	128	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	32,00	4	3,50	3	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,41	133%
1	BHP2/S	3045		no	143	125%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	36,67	3,9	3,60	2	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,43	133%
Qtà PdC	Modello pompa di calore	Taglia PdC	Codice identificativo pompa di calore	Inverter [Si/No]	Potenza utile nominale della pompa di calore** [kW]	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della pompa di calore ηs [%]	Ambiente Esterno/ Interno	Tipo pompa di calore	PEA [kWh]	COP**	EER***	Qtà Caldaia	Caldaia	modello	Potenza nominale della caldaia a condensazione del sistema ibrido [kW]	Rendimento termico utile della caldaia al 100% della potenza utile nominale	Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia ηs [%]	Rapporto Pn pdc/Pn caldaia	Efficienza stagionale del sistema ibrido [%]
1	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	1	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	92%	0,48	146%
1	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	1	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,39	148%
2	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,39	148%
3	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,50	145%
3	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,38	148%
1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,47	158%
1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,40	161%
1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,30	165%

1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Luna Duo-tec MP+	1.35	33,8	97,4	92%	0,38	161%
2	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,47	158%
2	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Luna Duo-tec MP+	1.70	65	97,2	92%	0,40	161%
2	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,46	159%
3	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,46	159%
3	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,38	161%
1	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
1	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	2	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	92%	0,39	135%
1	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,32	137%
2	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
1	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	1	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,35	136%
3	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	2	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,47	133%
3	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	2	Luna Duo-tec MP+	1.130	121,5	98,1	93%	0,44	134%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,49	133%



1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,41	134%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,37	135%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Luna Duo-tec MP+	1.115	112,8	98,1	93%	0,37	135%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.50	45	97,4	92%	0,46	134%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.60	55	97,2	92%	0,38	135%
2	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.90	85	97,3	93%	0,49	133%
2	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Luna Duo-tec MP+	1.110	102	97,2	93%	0,41	134%
1	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	1	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,48	146%
3	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,50	145%
3	PBMC-I	20		si	21,5	137%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	5,50	3,91	3,64	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,38	148%
1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,40	161%
1	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,30	165%
2	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Power HT+	1.70	65	97,2	93%	0,40	161%
3	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,46	159%

3	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,38	161%
1	PBM2-I	35		si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,79	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,42	134%
1	PBM2-I	35		si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,79	1	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,35	136%
1	PBM2-I	35		si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,79	2	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,40	135%
2	PBM2-I	35		si	35,7	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	8,50	4,20	3,79	1	Power HT+	1.200	185,9	97,3	94%	0,38	135%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,49	133%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,41	134%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Power HT+	1.50	45	97,4	93%	0,46	133%
2	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Power HT+	1.90	85	97,3	93%	0,49	133%
2	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	2	Power HT+	1.110	102	97,2	93%	0,41	134%
2	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,47	158%
3	PBMC-I	25		si	25,8	148%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	6,50	3,97	3,59	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,47	158%
2	PBMC-I	35		si	35,5	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	9,20	3,86	3,79	1	POWER HT-A	1.180	165,8	97,5	93%	0,43	134%
1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	POWER HT-A	1.115	110,9	97,3	93%	0,38	135%

1	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	POWER HT-A	1.135	121,6	97,3	93%	0,34	136%
2	PBMC-I	42		si	41,8	126%	Aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	10,69	3,91	3,80	1	POWER HT-A	1.230	210,1	97,9	93%	0,40	135%

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