

Bassano del Grappa, 31/08/2023

Oggetto: Tabella allegata alla dichiarazione del costruttore degli scaldacqua in pompa di calore per Interventi di Riquilificazione 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 1 lettera e) punti vii e viii, Allegato A comma 6.1 e Allegato F

	Ambiente Esterno/Interno	Tipo pompa di calore	Potenza termica utile**[kW]	Potenza elettrica assorbita (PEA) [kW]	COP**	Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua η_{wh}	Inverter [Si/No]	Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua
SPC 200 Plus	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,35	0,44	3,09	128%	No	A+
SPC 200 S Plus	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,34	0,43	3,15	130%	No	A+
SPC 250 Plus	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,32	0,38	3,48	143%	No	A+
SPC 250 S Plus	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,30	0,40	3,28	135%	No	A+
SPC 100 WH	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	0,67	0,24	2,80	120%	No	A+
SPC 150 WH	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	0,68	0,24	2,80	116%	No	A+
SPC2 200	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,62	0,42	3,86	115%	No	A+
SPC2 200S	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,62	0,42	3,86	115%	No	A+
SPC2 300	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	2,30	0,53	4,34	123%	No	A+
SPC2 300S	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	2,30	0,53	4,34	123%	No	A+
SPC 300	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,70	0,50	3,50	161%	No	A+
SPC 300 S	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,70	0,50	3,27	129%	No	A+

SPC 200	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,70	0,50	3,34	152%	No	A+
SPC 90	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,05	0,21	2,70	110%	No	A+
SPC Split 150 WH	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,75	0,52	3,36	136%	No	A+
SPC Split 200 FS	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,75	0,53	3,30	136%	No	A+
SPC Split 300 FS	aria/acqua	Compressione di vapore elettrica	1,75	0,51	3,42	140%	No	A+

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

** Valori ottenuti con una temperatura dell'aria di 7°C (SPC Plus, SPC WH, SPC Split), 15°C (SPC) e 20°C (SPC 90) e una Temperatura acqua in entrata di 10°C -- Rif. EN 16147