

AUTOCERTIFICAZIONE DEL COSTRUTTORE

(ai sensi del D.M. 7 agosto 2025 e del D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta società FERROLI S.p.A. dichiara che gli apparecchi della seguente tipologia
, elencati nell'allegato A e immessi sul mercato dalla stessa, soddisfano:

- i requisiti di cui all'Allegato I del DM 07 agosto 2025 per l'accesso al Catalogo degli apparecchi domestici;
- i requisiti tecnici, richiesti nel DM 07 agosto 2025, misurati secondo le metodologie previste dalla specifica normativa tecnica di riferimento:

III.A) Pompe di calore

- Pompe di calore elettriche	UNI EN 14825	☐
- Pompe di calore a gas ad assorbimento	UNI EN 12309	☐
- Pompe di calore a gas a motore endotermico	UNI EN 16905	☐

III.B) Sistemi ibridi a pompa di calore

- PdC elettrica + Caldaia a gas a condensazione	UNI EN 14825 / UNI EN 15502	☒
- PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a gas a condensazione	UNI EN 12309 / UNI EN 15502	☐
- PdC a gas endotermica + Caldaia a gas a condensazione	UNI EN 16905 / UNI EN 15502	☐
- PdC elettrica + Caldaia a biomassa	UNI EN 14825 / UNI EN 303-5	☐
- PdC a gas ad assorbimento + Caldaia a biomassa	UNI EN 12309 / UNI EN 303-5	☐
- PdC a gas endotermica + Caldaia a biomassa	UNI EN 16905 / UNI EN 303-5	☐

III.C) Generatori a biomassa

- Caldaie a biomassa	UNI EN 303-5 classe 5	☐
- Stufe e termocamini a pellet	UNI EN 16510 (UNI EN 14785 per test fino al 9/11/25)	☐
- Termocamini a legna	UNI EN 16510 (UNI EN 13229 per test fino al 9/11/25)	☐
- Stufe a legna	UNI EN 16510 (UNI EN 13240 per test fino al 9/11/25)	☐

III.D) Solare termico

- Collettori solari	UNI EN ISO 9806	☐
- Impianti prefabbricati Factory Made	UNI EN 12976	☐

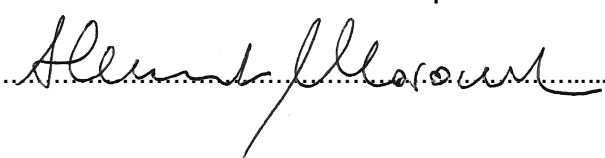
III.E) Scaldacqua a pompa di calore

UNI EN 16147	☐
--------------	--------------------------

III.G) Microgeneratori

☐


Procuratore: Alessandro Marocco Group Chief R&D Officer.

Firma 

ALLEGATO A
ELENCO APPARECCHI CONFORMI AL CONTO TERMICO
(con relativi dati tecnici)

Sistemi Ibridi con potenza (caldaia) superiore a 35 kW

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P _{rated}	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 4	SI	(MT)	130	3,31	4,4	4,4	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,046
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 10	SI	(MT)	137	3,49	7,7	15,4	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,359
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 10	SI	(MT)	137	3,49	7,7	15,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,211
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 12T	SI	(MT)	135	3,45	11,6	23,2	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 14	SI	(MT)	136	3,47	12,1	12,1	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,282
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 14T	SI	(MT)	136	3,47	12,1	12,1	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,282
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 14T	SI	(MT)	136	3,47	12,1	48,4	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,346
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,303
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,228
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,228
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,353
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,342
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,206
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,303
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,152
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,228
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,137
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	72,9	183,5	0,142
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,118
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,275
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,137
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	OPERA 220	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	204,0								204,0	0,127
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	TP3 COND 100	a condensazione a gas	Gas Naturale	91	97,0	91,5								91,5	0,284
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,353
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	3	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								331,8	0,118
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,342
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	39,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,267

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	52,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	57,0	167,6	0,310
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	52,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,371
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	65,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	72,9	183,5	0,354
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,393
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,307
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,237
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,118
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,196
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	22,4	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,348
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,405
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,320
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,393
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,307
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,473
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,322
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,393
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	44,8	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,348
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	67,2	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,483
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	67,2	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,241
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 22T	SI	(MT)	126	3,22	22,4	89,6	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,217
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas	93	97,8	140,0	250,6	0,104
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,093
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,458
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,229
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,358
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	2	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								228,0	0,114
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,089
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	26,1	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,405
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,472
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,373
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,458
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,305
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,358
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,239

Ferroli SpA

Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com

Comm. Italia: fax 045 6100933

Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers

C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona

ID-SDI: A4707H7

Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,463
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,375
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,458
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,355
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	52,2	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,405
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	78,3	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,248
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	78,3	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas	94	98,3	64,4	178,4	0,439
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	78,3	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,190
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	104,4	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,373
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	104,4	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	526,7	0,198
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	104,4	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	559,7	0,187
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	130,5	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas	94	98,4	147,0	261,0	0,500
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	156,6	2	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								589,0	0,266
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(MT)	123	3,14	26,1	104,4	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,253
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	178,2	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,432
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,269
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,263
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,027
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,212
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,261
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,174
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,314
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,346
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,461
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	29,7	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,101
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,269
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,424
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,289
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,212
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,347
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,314
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,427

Ferroli SpA

Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com

Comm. Italia: fax 045 6100933

Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers

C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona

ID-SDI: A4707H7

Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,142
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,213
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	59,4	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,461
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,434
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,356
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,318
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,403
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,470
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	1	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								208,8	0,427
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	89,1	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,303
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,376
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,269
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,474
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,424
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,341
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	118,8	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,403
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	148,5	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,470
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	148,5	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,102
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(MT)	123	3,14	29,7	148,5	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 14T	SI	(MT)	136	3,47	12,1	12,1	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,282
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,228
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,303
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,228
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	13,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,178
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,275
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(MT)	133	3,41	13,0	26,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 10	SI	(MT)	150	3,82	7,8	7,8	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,028
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 16	SI	(MT)	140	3,57	14,4	14,4	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,130
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 16T	SI	(MT)	140	3,57	14,4	14,4	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,130
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas	93	97,8	140,0	250,6	0,104

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,093
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	2	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								228,0	0,114
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,088
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	26,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,470
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,371
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,304
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,238
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,374
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,354
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	52,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	78,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,247
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	78,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas	94	98,3	64,4	178,4	0,437
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	78,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,189
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	104,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,371
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	104,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	526,7	0,197
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	104,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	559,7	0,186
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	130,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas	94	98,4	147,0	261,0	0,498
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	156,0	2	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								589,0	0,265
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(MT)	151	3,85	26,0	104,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,252
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,266
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,027
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,214
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,263
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,175
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,317
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,350

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,466
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	30,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,102
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,429
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,292
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,214
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,351
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,317
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,431
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,144
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,216
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	60,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,466
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,438
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,359
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	90,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,306
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,380
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,479
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,345
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	120,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	150,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	150,0	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,103
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(MT)	149	3,80	30,0	150,0	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,269
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,310
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,031
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,250
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,307

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,205
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,480
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,370
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	35,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,119
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,500
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,341
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,250
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,409
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,480
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,370
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,168
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,251
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	70,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,476
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	105,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,419
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	105,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	105,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,480
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	105,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	140,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,443
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	140,0	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	140,0	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,402
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	140,0	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,476
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	140,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	175,0	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,120
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 35T	SI	(MT)	142	3,63	35,0	175,0	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,314
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 4	SI	(LT)	191	4,85	5,5	5,5	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,058
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 10	SI	(LT)	205	5,19	9,2	18,4	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,429
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 10	SI	(LT)	205	5,19	9,2	18,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,252
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 12T	SI	(LT)	189	4,81	12,0	24,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,421
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 14	SI	(LT)	186	4,72	13,7	13,7	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,319
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 14T	SI	(LT)	186	4,72	13,7	13,7	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,319
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 14T	SI	(LT)	186	4,72	13,7	54,8	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,391
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,354

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,417
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,472
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,400
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,241
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,354
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,177
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,161
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	72,9	183,5	0,166
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,137
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,417
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,321
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,161
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	OPERA 220	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	204,0								204,0	0,149
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,472
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	TP3 COND 100	a condensazione a gas	Gas Naturale	91	97,0	91,5								91,5	0,332
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	3	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								331,8	0,137
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,400
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	45,6	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,313
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	60,8	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	57,0	167,6	0,363
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	60,8	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,434
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	76,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	72,9	183,5	0,414
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,386
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,302
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,232
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,116
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,193
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	22,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,342
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,398
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,314

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,386
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,302
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,465
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,386
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	44,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,342
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	66,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,474
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	66,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,237
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 22T	SI	(LT)	178	4,53	22,0	88,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,213
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas	93	97,8	140,0	250,6	0,100
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,089
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,439
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,219
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,343
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	2	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								228,0	0,110
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,085
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	25,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,388
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,452
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,439
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,292
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,343
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,229
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,443
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,359
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,439
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,340
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	50,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,388
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	75,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,237
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	75,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas	94	98,3	64,4	178,4	0,420
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	75,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,182
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	100,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	100,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	526,7	0,190
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	100,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	559,7	0,179

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	125,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas	94	98,4	147,0	261,0	0,479
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	150,0	2	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								589,0	0,255
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 26T	SI	(LT)	177	4,50	25,0	100,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,242
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	174,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,422
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,262
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,257
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,026
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,207
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,254
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,170
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,398
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,306
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,338
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,450
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	29,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,098
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,262
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,414
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,283
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,207
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,339
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,398
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,306
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,417
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,139
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,208
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,395
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	58,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,450
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,424
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,347
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,311
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,393
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,398
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,459
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	1	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								208,8	0,417

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	87,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,295
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,367
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,262
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,463
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,414
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,333
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,395
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	116,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,394
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	145,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,459
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	145,0	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,099
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA M 3.2 30T	SI	(LT)	165	4,19	29,0	145,0	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,260
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 14T	SI	(LT)	186	4,72	13,7	13,7	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,319
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								42,9	0,354
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,267
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	15,2	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,209
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,417
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,321
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA S 3.2 16T	SI	(LT)	182	4,62	15,2	30,4	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,472
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 10	SI	(LT)	200	5,07	9,2	9,2	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,033
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 16	SI	(LT)	181	4,59	14,7	14,7	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,133
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 16T	SI	(LT)	181	4,59	14,7	14,7	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,133
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas	93	97,8	140,0	250,6	0,104
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,093
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	1	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								57,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	2	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								228,0	0,114
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,088
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	26,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,470
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,371
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,304
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,357

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,238
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,374
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0								114,0	0,456
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,354
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	52,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,404
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	78,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,247
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	78,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas	94	98,3	64,4	178,4	0,437
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	78,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,189
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	104,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,371
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	104,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	526,7	0,197
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	104,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas	93	98,3	412,7	559,7	0,186
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	130,0	1	OPERA 125	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	114,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas	94	98,4	147,0	261,0	0,498
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	6	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	156,0	2	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								589,0	0,265
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 26T	SI	(LT)	195	4,95	26,0	104,0	1	OPERA 450	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	412,7								412,7	0,252
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,266
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,027
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,214
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,263
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,175
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,317
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,350
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								64,4	0,466
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	30,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,102
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,429
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,292
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,214
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,351
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,317
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	1	MACH 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	139,2								139,2	0,431
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,144

Ferroli SpA

Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,216
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	60,0	2	OPERA 70	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,3	64,4								128,8	0,466
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,438
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,359
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,412
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	90,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,306
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,380
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,271
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,479
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,345
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	120,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,407
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	150,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	150,0	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,103
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 30T	SI	(LT)	194	4,93	30,0	150,0	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,269
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								110,6	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	MACH 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	112,8								112,8	0,310
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	2	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								1113,8	0,031
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,250
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	2	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								114,0	0,307
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,205
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								72,9	0,480
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								94,7	0,370
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	2	BLUEHELIX HITECH RRT 45H	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	97,8	42,9								85,8	0,408
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	35,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,119
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								140,0	0,500
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	205,3	0,341
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	2	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0								280,0	0,250
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	3	FORCE W 60	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,3	57,0								171,0	0,409
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	2	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								145,8	0,480

Ferroli SpA
Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com
Comm. Italia: fax 045 6100933
Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers
C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona
ID-SDI: A4707H7
Pec: ferroli@legalmail.it

Tipologia intervento	Denominazione Commerciale	Aliment. PDC	Tipologia scambio	Q.tà pompe di calore	Modello pompa di calore <i>Identificativo unità esterna</i>	Presenza Inverter	Nota	Effic. energ. stagionale PDC ηs %	SCOP	Pot. ter PDC [kWt] P_reated	Potenza termica Pompa Totale [kWt]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile Caldaia 80/60°C [kW]	Q.tà caldaie	Modello caldaia condensazione <i>Identificativo unità interna</i>	Tipologia caldaia	Combustione caldaia	Rend. ter. utile caldaia ηs %	Rend. ter. utile caldaia (80°/60°) [%]	Potenza utile caldaia 80/60°C [kW]	Potenza utile TOTALE caldaie 80/60°C [kW]	Rapporto Pn.pdc/Pn.caldaia
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	2	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	94,7								189,4	0,370
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	2	MACH 225	a condensazione a gas	Gas Naturale	92	98,0	208,8								417,6	0,168
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	1	MACH 300	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	278,4								278,4	0,251
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	2	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	70,0	1	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								147,0	0,476
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	105,0	1	FORCE W 150	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,8	140,0	1	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas	93	97,9	110,6	250,6	0,419
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	105,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								221,2	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	105,0	3	FORCE W 80	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,0	72,9								218,7	0,480
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	3	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	105,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,357
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	140,0	2	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6	1	FORCE W 99	a condensazione a gas	Gas	93	98,0	94,7	315,9	0,443
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	140,0	4	FORCE W 120	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	97,9	110,6								442,4	0,316
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	140,0	1	MACH 370	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	348,1								348,1	0,402
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	140,0	2	OPERA 160	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,4	147,0								294,0	0,476
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	4	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	140,0	1	OPERA 320	a condensazione a gas	Gas Naturale	94	98,5	294,5								294,5	0,475
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	175,0	3	MACH 520	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	487,3								1461,9	0,120
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	5	OMNIA LIFE M 35T	SI	(LT)	176	4,48	35,0	175,0	1	MACH 600	a condensazione a gas	Gas Naturale	93	98,2	556,9								556,9	0,314
3.B	-	Pdc elettrica	Aria/acqua	1	RCI 1P 040.01 AB	SI	(LT)	120	3,07	41,0	41,0	2	TP3 COND 65	a condensazione a gas	Gas Naturale	91	97,6	59,5								119,0	0,344

(MT): Dato riferito alla Pompa di Calore a media temperatura (MT) in una applicazione a media temperatura (MT) @A7W55

(LT): Dato riferito alla Pompa di Calore a media temperatura (MT) in una applicazione a bassa temperatura (LT) @A7W35

Procuratore: Alessandro Marocco Group Chief R&D Officer.

Firma

Ferroli SpA

Sede legale ed amministrativa: Via Ritonda 78/A
37047 San Bonifacio (VR) - tel. +39 045 6139411
info@ferroli.com - www.ferroli.com

Amministrazione: fornitori@ferroli.com

Comm. Italia: fax 045 6100933

Comm. Estero: fax 045 6100233

Cap. Soc € 2.000.000,00 int.vers

C.F. / P.IVA e nr iscrizione IT-02096470238 - Registro Imprese di Verona

ID-SDI: A4707H7

Pec: ferroli@legalmail.it