

CERTIFICAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ASSEVERAZIONE AI FINI DELLE DETRAZIONI FISCALI - SUPERBONUS 110% e ECOBONUS 65%

Clivet S.p.A in ottemperanza al Decreto 6 Agosto 2020 – Requisiti tecnici per l'accesso alle detrazioni fiscali per la riqualificazione energetica degli edifici – pubblicato sulla gazzetta ufficiale nr. 246 del 5 Ottobre 2020, dichiara che le pompe di calore indicate nella tabella seguente soddisfano i requisiti di efficienza minima per accedere alle detrazioni fiscali.

Tale decreto prevede che l'incentivazione interessi anche la sostituzione di impianti di climatizzazione invernale con impianti dotati di pompe di calore che abbiano un coefficiente di prestazione (COP) e, qualora l'apparecchio fornisca anche il servizio di climatizzazione estiva, un indice di efficienza energetica (EER) almeno pari ai pertinenti valori minimi, indicati nell'Allegato "F" Tabella 1 del suddetto D.M.

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

Feltre, 30 Maggio 2023

Clivet S.p.A.

Pompe di calore aria/acqua con Inverter di potenza termica utile inferiore a 35 kW ⁽¹⁾				
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,9	3,61
Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
SPHERA EVO 2.0 Tower (*)	SQKN-YEE 1 TC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	5,42	6,08
		3.1	5,21	5,24
		4.1	5,31	5,12
		5.1	5,01	4,77
		6.1	5,00	4,02
		7.1	4,70	3,70
		8.1	4,55	3,65
SPHERA EVO 2.0 Box (*)	SQKN-YEE 1 BC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	5,42	6,08
		3.1	5,21	5,24
		4.1	5,31	5,12
		5.1	5,01	4,77
		6.1	5,00	4,02
		7.1	4,70	3,70
		8.1	4,55	3,65
SPHERA EVO 2.0 Invisible (*)	SQKN-YEE 1 IC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	5,42	6,08
		3.1	5,21	5,24
		4.1	5,31	5,12
		5.1	5,01	4,77
SPHERA EVO 2.0 EASYHybrid Box (*)	SQKN-YEE 1 BH + MiSAN-YEE 1 S + GASBOILER FE	2.1	5,42	6,08
		3.1	5,21	5,24
		4.1	5,31	5,12
		5.1	5,01	4,77
		6.1	5,00	4,02
		7.1	4,70	3,70
		8.1	4,55	3,65
SPHERA EVO	SRHME+MDAN-YMi	2.1	5,01	5,21
		3.1	4,79	5,14
		4.1	4,87	5,00
		5.1	4,68	4,87
SPHERA EVO Box (*)	SRHME-BC+MDAN-YMi	2.1	5,01	5,21
		3.1	4,79	5,14
		4.1	4,87	5,00
		5.1	4,68	4,87
SPHERA EVO Invisible (*)	SRHME-IC+MDAN-YMi	2.1	5,01	5,21
		3.1	4,79	5,14
		4.1	4,87	5,00
		5.1	4,68	4,87

Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 – Z.I. – 32030 Villapaiera - Feltre (BL) ITALIA Tel. +39 0439 3131 - Fax +39 0439 313300

Sito Web: www.clivet.com - E-mail: info@clivet.it

Cap. Soc. € 20.000.000 - C.F. e Reg. delle Imprese BL n° 00708410253 - R.E.A. n° 66577 - P.I. IT00708410253 - Mecc. n° BL 000798

SPHERA-T Comfort	SRHM-TC+MDAN-XMi	2.1	5,21	5,58
		3.1	4,83	4,80
		4.1	4,57	4,43
		5.1	4,59	5,00
		6.1	4,79	4,40
		7.1	4,87	4,63
		8.1	4,81	4,33
SPHERA-T Hybrid	SRHM-TH+MDAN-XMi	2.1	5,21	5,58
		3.1	4,83	4,80
		4.1	4,57	4,43
		5.1	4,59	5,00
SPHERA-i (*)	SRHM-IC+MDAN-XMi	2.1	5,21	5,58
		3.1	4,83	4,80
		4.1	4,57	4,43
SPHERA-B Comfort	SRHM-BC+MDAN-XMi	2.1	5,21	5,58
		3.1	4,83	4,80
		4.1	4,57	4,43
		5.1	4,59	5,00
		6.1	4,79	4,40
		7.1	4,87	4,63
		8.1	4,81	4,33
HYDRO-M	HYDRO-M	80 M	4,40	-
ELFOEnergy Edge EVO (*)	WSAN-YMi (230/1/50)	21	5,00	4,82
		31	4,94	4,65
		41	4,60	4,16
		61	4,81	4,78
		71	4,60	4,52
		81	4,45	4,26
ELFOEnergy Edge EVO (*)	WSAN-YMi (400/3/50+N)	61	4,84	4,83
		71	4,63	4,50
		81	4,49	4,27
		91	4,70	4,75
		101	4,40	4,60
		121	4,08	4,30
		141	3,91	4,00
Edge EVO 2.0 – EXC (*)	WiSAN-YME 1 S (230/1/50)	2.1	5,10	5,50
		3.1	4,95	4,80
		4.1	5,15	5,05
		5.1	4,95	4,55
		6.1	4,95	3,95
		7.1	4,60	3,61
		8.1	4,50	3,61
Edge EVO 2.0 – EXC (*)	WiSAN-YME 1 S (400/3/50+N)	6.1T	4,95	3,95
		7.1T	4,60	3,61
		8.1T	4,50	3,61
		9.1	4,70	4,75
		10.1	4,40	4,60
		12.1	4,08	4,30
		14.1	3,91	4,00
ELFOEnergy Sheen EVO	WSAN-YSi	10.1	4,17	4,28
		12.1	4,25	3,94
		14.1	4,16	3,62
Sheen EVO 2.0	WiSAN-YSE1 EXC SC	10.1	4,48	4,31
		12.1	4,33	3,97
	WiSAN-YSE1 EXC EN	10.1	4,52	4,25
		12.1	4,40	4,34

		14.1	4,35	3,98
Sheen EVO 2.0	WiSAN-YSE1 PRM SC	10.1	4,36	3,89
		12.1	4,01	3,68
	WiSAN-YSE1 PRM EN	10.1	4,35	4,00
		12.1	4,24	4,12
		14.1	4,22	3,74

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

(*) Dati validi anche per la versione con caldaia

Pompe di calore aria/acqua con Inverter di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽¹⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,61	3,33

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Sheen EVO	WSAN-YSi	16.2	4,01	3,83
		18.2	4,01	3,53
		22.2	3,90	3,33
		30.2	4,15	3,88
		35.2	4,01	3,41
		40.2	3,75	3,33
ELFOEnergy Storm EVO	WSAN-YES	18.2	4,07	4,14
		20.2	4,00	3,93
		25.2	4,29	4,18
		30.2	4,17	4,10
		35.2	4,15	4,04
Sheen EVO 2.0	WiSAN-YSE1 EXC SC	14.1	4,22	3,63
		16.2	4,54	4,11
		18.2	4,33	3,68
		22.2	4,15	3,36
		30.2	4,31	4,03
		35.2	3,95	3,61
	WiSAN-YSE1 EXC EN	16.2	4,51	4,12
		18.2	4,35	3,63
		22.2	4,32	3,56
		30.2	4,22	4,12
		35.2	4,07	3,79
	WiSAN-YSE1 PRM SC	14.1	3,70	3,39
		16.2	4,30	3,93
		18.2	4,06	3,66
		22.2	3,98	3,38
		30.2	4,01	3,78
		35.2	3,67	3,47
		40.2	3,64	3,35
	WiSAN-YSE1 PRM EN	16.2	4,41	4,04
		18.2	4,31	3,78
		22.2	4,25	3,66
		30.2	4,16	3,95
		35.2	4,01	3,73
		40.2	4,04	3,62

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua con Inverter di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽¹⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,61	3,33

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XIN	18.2	3,94	3,72
		20.2	3,97	3,57
		25.2	3,95	3,66
		30.2	3,91	3,44
	WSAN-XIN (configurazione con opzione Solo Caldo)	35.2	3,88	Funzione raffreddamento non presente
		40.2	3,99	
		45.2	3,93	
	WSAN-XIN MF – 2T	18.2	3,94	3,72
		20.2	3,97	3,57
		25.2	3,95	3,66
		30.2	3,91	3,44
	WSAN-XIN MF – 2T (configurazione con opzione Solo Caldo)	35.2	3,87	Funzione raffreddamento non presente
		40.2	3,96	
		45.2	3,90	
	WSAN-XIN MF – 4T	18.2	4,03	3,72
		20.2	4,08	3,57
		25.2	4,06	3,66
		30.2	4,02	3,44
	WSAN-XIN MF – 4T (configurazione con opzione Solo Caldo)	35.2	4,00	Funzione raffreddamento non presente
		40.2	4,13	
		45.2	4,06	

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35°C e bulbo umido 24°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua con Inverter di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽¹⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,61	3,33

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
Large EVO	WiSAN-YEE1 EXC SC	45.4	3,71	3,62
		50.4	3,61	3,38
		55.4	3,76	3,56
		60.4	3,71	3,39
		65.4	3,74	3,59
		70.4	3,67	3,35
		75.4	3,80	3,69
		80.4	3,73	3,51
		85.4	3,64	3,39
	WiSAN-YEE1 EXC LN	45.4	3,71	3,60
		50.4	3,61	3,37
		55.4	3,76	3,56
		60.4	3,71	3,35
		65.4	3,74	3,54
		70.4	3,67	3,35
		75.4	3,80	3,67
		80.4	3,73	3,45
	WiSAN-YEE1 EXC EN	45.4	3,71	3,41
		50.4	3,61	3,34
		55.4	3,76	3,38
		60.4	3,71	3,33
		65.4	3,74	3,43
		70.4	3,67	3,34
		75.4	3,80	3,48
		80.4	3,73	3,40
SCREWline ⁴ -i	WDAN-iK4 MF EXC SC	220.2	3,75	3,60
		240.2	3,76	3,53
		260.2	3,91	3,80
		280.2	3,77	3,87
		320.2	3,68	3,75
		340.2	3,71	3,66
		420.2	3,61	3,39
	WDAN-iK4 MF EXC LN	220.2	3,83	3,53
		240.2	3,85	3,48
		260.2	4,00	3,74
		280.2	3,88	3,80
		320.2	3,74	3,71
		340.2	3,79	3,60
		420.2	3,77	3,47
	WDAN-iK4 MF EXC EN	220.2	4,00	3,68
		240.2	3,92	3,58
		260.2	4,12	3,86
		280.2	4,03	3,96
		320.2	3,84	3,91
		340.2	3,86	3,69
		420.2	3,87	3,66

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽²⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,8	3,5

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Large ²	WSAN-XEE – SC (configurazione con opzione Solo Caldo)	352	3,83	Funzione raffreddamento non presente
		402	3,94	
		432	3,87	
		452	3,91	
		502	3,92	
		552	3,99	
		602	3,90	
		702	3,97	
		802	3,92	
ELFOEnergy Large ²	WSAN-XEE – EN (configurazione con opzione Solo Caldo)	352	3,83	Funzione raffreddamento non presente
		402	3,94	
		432	3,87	
		452	3,91	
		502	3,92	
		552	3,99	
		602	3,90	
		702	3,97	
		802	3,92	
ELFOEnergy Duct Medium	WSN-XEE (configurazione con opzione Solo Caldo)	122	3,83	Funzione raffreddamento non presente
		162	3,85	
		182	3,91	
		222	3,89	
		262	4,01	
		302	3,87	
		352	3,84	
		402	3,86	

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽²⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,8	3,5

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM (configurazione con opzione Solo Caldo)	50.4	4,06	Funzione raffreddamento non presente
		55.4	3,98	
		60.4	3,98	
		65.4	3,98	
		70.4	3,98	
		80.4	4,03	
		90.4	3,98	
		100.4	4,02	
		110.4	3,98	
		120.4	3,96	
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM MF – 2T (configurazione con opzione Solo Caldo)	50.4	4,06	Funzione raffreddamento non presente
		55.4	3,98	
		60.4	3,98	
		65.4	3,98	
		70.4	3,98	
		80.4	4,03	
		90.4	3,98	
		100.4	4,02	
		110.4	3,98	
		120.4	3,96	
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM MF – 4T (configurazione con opzione Solo Caldo)	50.4	4,22	Funzione raffreddamento non presente
		55.4	4,15	
		60.4	4,15	
		65.4	4,14	
		70.4	4,14	
		80.4	4,19	
		90.4	4,14	
		100.4	4,18	
		110.4	4,14	
		120.4	4,13	
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM HW (configurazione con opzione Solo Caldo)	35.4	4,08	Funzione raffreddamento non presente
		40.4	4,32	
		45.4	4,38	
		50.4	4,26	
		55.4	4,15	
		60.4	4,09	

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽²⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,8	3,5

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – ST	80.3	3,92	3,50
		90.4	3,93	3,83
		100.4	3,97	3,77
		110.4	3,97	3,65
		120.4	3,97	3,57
		130.4	4,01	3,74
		145.4	4,04	3,67
		160.4	4,10	3,59
		185.5	4,09	3,65
		210.6	4,02	3,50
		225.6	3,95	3,64
		240.6	3,99	3,57
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – SC	80.3	3,92	3,50
		90.4	3,93	3,83
		100.4	3,97	3,77
		110.4	3,97	3,65
		120.4	3,97	3,57
		130.4	4,01	3,74
		145.4	4,04	3,67
		160.4	4,10	3,59
		185.5	4,09	3,65
		210.6	4,02	3,50
		225.6	3,95	3,64
		240.6	3,99	3,57
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – EN	80.3	3,92	3,50
		90.4	3,93	3,66
		100.4	3,97	3,56
		110.4	3,97	3,50
		120.4	3,97	3,50
		130.4	4,01	3,50
		145.4	4,04	3,50
		160.4	4,10	3,50
		185.5	4,09	3,50
		210.6	4,02	3,50
		225.6	3,95	3,50
		240.6	3,99	3,50

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/acqua di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽²⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,8	3,5

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – ST	260.8	4,02	3,75
		290.8	4,04	3,68
		320.8	4,11	3,59
		345.9	4,10	3,63
		370.10	4,09	3,66
		420.12	4,03	3,51
		450.12	4,01	3,54
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – SC	260.8	4,02	3,75
		290.8	4,04	3,68
		320.8	4,11	3,59
		345.9	4,10	3,63
		370.10	4,09	3,66
		420.12	4,03	3,51
		450.12	4,01	3,54
SPINCHILLER ⁴	WSAN-YSC4 – EXC – EN	260.8	4,02	3,51
		290.8	4,04	3,51
		320.8	4,11	3,51
		345.9	4,10	3,51
		370.10	4,09	3,51
		420.12	4,03	3,51
		450.12	4,01	3,51
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 – EXC – SC (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	3,98	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	3,99	
		110.4	4,00	
		120.4	4,07	
		140.4	4,03	
		160.4	4,02	
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 – EXC – EN (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	3,98	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	3,99	
		110.4	4,00	
		120.4	4,07	
		140.4	4,03	
		160.4	4,02	
REMOTEX	MSRN-XSC3 + CEV-XN – EXC – SC (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	4,07	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	4,08	
		110.4	4,10	
		120.4	4,08	
		140.4	4,04	
		160.4	4,04	
REMOTEX	MSRN-XSC3 + CEV-XN – EXC – EN	90.4	4,18	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	4,22	
		110.4	4,22	
		120.4	4,23	
		140.4	4,20	
		160.4	4,17	

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Remotex: dati calcolati con una lunghezza equivalente di 7,5 metri tra unità interna ed unità esterna

Pompe di calore aria/acqua di potenza termica utile superiore a 35 kW ⁽²⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,8	3,5

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 MF – EXC – 2T – SC (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	3,98	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	3,99	
		110.4	4,00	
		120.4	4,07	
		140.4	4,03	
		160.4	4,02	
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 MF – EXC – 2T – EN (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	3,98	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	3,99	
		110.4	4,00	
		120.4	4,07	
		140.4	4,03	
		160.4	4,02	
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 MF – EXC – 4T – SC (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	4,44	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	4,47	
		110.4	4,49	
		120.4	4,57	
		140.4	4,53	
		160.4	4,51	
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 MF – EXC – 4T – EN (configurazione con opzione Solo Caldo)	90.4	4,44	Funzione raffreddamento non presente
		100.4	4,47	
		110.4	4,49	
		120.4	4,57	
		140.4	4,53	
		160.4	4,51	
SPINCHILLER ³	WSAN-XSC3 MF – EXC – 4T – EN (configurazione con opzione Solo Caldo)	180.4	4,47	Funzione raffreddamento non presente
		90.4	4,44	
		100.4	4,47	
		110.4	4,49	
		120.4	4,57	
		140.4	4,53	

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con temperatura acqua entrata: 23°C e temperatura acqua uscita: 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/aria VRF/VRV con inverter ⁽³⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,71	3,23

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
Mini VRF	MSAN-XMi	80M	4,02	3,90
		105M	3,71	3,55
		120M	3,80	3,78
		140M	3,80	3,64
		160M	3,71	3,53
		120T	3,80	3,78
		140T	3,80	3,64
		160T	3,71	3,53
		224T	4,15	3,29
		450T	4,05	3,32
Mini VRF	MSAN8-X	80M	4,80	4,20
		100M	4,25	4,12
		120M	4,35	4,06
		140M	4,25	3,90
		160M	4,10	3,61
		120T	4,35	4,06
		140T	4,25	3,90
		160T	4,10	3,61
Mini VRF	MSAN6-XMi	200T	4,51	3,79
		224T	4,13	3,31
VRF	MV6-XMi	252T	5,23	4,25
		280T	5,13	4,15
		335T	5,10	3,85
		400T	4,70	4,05
		450T	4,60	3,75
		500T	4,70	4,00
		560T	4,40	3,70
		615T	4,10	3,35
		670T	4,37	3,70
		730T	4,03	3,49
		785T	3,71	3,25
		950T	4,40	3,51
		1015T	4,32	3,59
		1065T	4,3	3,51
		1120T	4,04	3,41
		1175T	4,24	3,51
		1230T	4,10	3,35
		1285T	4,22	3,52
		1345T	4,05	3,43
		1400T	3,87	3,29
		1460T	4,03	3,49
		1515T	3,86	3,36
		1570T	3,71	3,25
		1915T	3,89	3,23
		2185T	3,89	3,24
		2360T	3,81	3,24

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/aria VRF/VRV con inverter ⁽³⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,71	3,23

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
VRF	MV6i-XMi	252T	4,94	4,07
		280T	4,85	3,92
		335T	4,40	3,75
		400T	4,30	3,65
		450T	4,20	3,50
		500T	4,10	3,40
		560T	4,05	3,50
		730T	3,93	3,40
VRF	MV6R-XMi	252T	5,66	4,27
		280T	5,13	3,90
		335T	5,10	3,88
		400T	4,84	4,07
		450T	4,60	3,75
		500T	4,20	3,62
		560T	5,13	3,90
		615T	5,11	3,89
		680T	4,96	4,00
		735T	4,96	3,98
		785T	4,80	3,80
		835T	4,52	3,72
		900T	4,60	3,75
		950T	4,38	3,68
		1000T	4,58	3,48
		1070T	5,00	3,95
		1120T	4,89	3,83
		1185T	4,81	3,89
		1235T	4,73	3,78
		1300T	4,67	3,84
		1350T	4,60	3,75
		1400T	4,45	3,70
		1450T	4,32	3,66
		1500T	4,20	3,62

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

Pompe di calore acqua/aria VRF/VRV con inverter ⁽⁴⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	4,47	4,18

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
VRF	MW-XMi	252T	5,13	5,25
		280T	4,57	4,59
		504T	5,13	5,25
		532T	4,81	4,88
		560T	4,57	4,59
		784T	4,91	4,99
		812T	4,73	4,78
		840T	4,57	4,59

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura acqua entrata 15°C e temperatura acqua uscita 12°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/aria SPLIT con inverter ⁽³⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale				COP	EER
				3,71	3,23
Famiglia	Serie	Unità esterna	Grandezza unità interna	COP	EER
MONOSPLIT	STELVIO 27M	MH1-Y 27M	27M	4.92	5.38
MONOSPLIT	STELVIO 35M	MH1-Y 35M	35M	4.45	4.67
MONOSPLIT	SCHIARA 27M	ME1-Y 27M	27M	4.53	3.98
MONOSPLIT	SCHIARA 35M	ME1-Y 35M	35M	4.09	3.63
MONOSPLIT	SCHIARA 53M	MM1-Y 53M	53M	4.03	3.53
MONOSPLIT	SCHIARA 70M	MM1-Y 70M	70M	3.71	3.23
MONOSPLIT	CRISTALLO 27M	MM1-Y 27M	27M	4.15	3.75
MONOSPLIT	CRISTALLO 35M	MM1-Y 35M	35M	3.73	3.23
MONOSPLIT	CRISTALLO 53M	MM1-Y 53M	53M	3.83	3.45
MONOSPLIT	CRISTALLO 70M	MM1-Y 70M	70M	3.71	3.23
MONOSPLIT	ESSENTIAL 2 27M	ML2-Y 27M	27M	4.15	3.75
MONOSPLIT	ESSENTIAL 2 35M	ML2-Y 35M	35M	3.73	3.23
MONOSPLIT	ESSENTIAL 2 53M	ML2-Y 53M	53M	3.83	3.45
MONOSPLIT	ESSENTIAL 2 70M	ML2-Y 70M	70M	3.71	3.23
MONOSPLIT	EZCool 27M	MLA1-Y 27M	27M	3,71	3,30
MONOSPLIT	EZCool 35M	MLA1-Y 35M	35M	3,74	3,23
MONOSPLIT	EZCool 53M	MLA1-Y 53M	53M	3,76	3,40
MONOSPLIT	EZCool 70M	MLA1-Y 70M	70M	3,76	3,33
LCAC	BOX-SL 2 650x650 35M	MC2-Y 35M	35M	4.00	4.14
LCAC	BOX-SL 2 650x650 53M	MC2-Y 53M	53M	3.71	3.25
LCAC	CONSOLE-SL 2 35M	MC2-Y 35M	35M	3.74	3.24
LCAC	DUCT-SL 2 35M	MC2-Y 35M	35M	3.73	3.69
LCAC	DUCT-SL 2 53M	MC2-Y 53M	53M	3.71	3.23
LCAC	DUCT-SL 2 88M	MC2-Y 88M	105M	4.08	3.38
LCAC	DUCT-SL 2 120M	MC2-Y 120M	140M	3.76	3.37
LCAC	CONSOLE 3	MC3-Y 35M	35M	3,89	3,52
LCAC	CONSOLE 3	MC3-Y 53M	53M	5,72	3,32
LCAC	CEILING&FLOOR-SL 2 53M	MC2-Y 53M	53M	3.71	3.24
LCAC	CEILING&FLOOR-SL 2 88M	MC2-Y 88M	105M	4.14	3.31

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/aria MULTISPLIT con inverter ⁽³⁾				
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	20M	3.75	3.23
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	27M	3.73	3.23
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	35M	3.72	3.23
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	20M+20M	3.80	3.30
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	20M+27M	3.80	3.30
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	20M+35M	3.78	3.32
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	27M+27M	3.80	3.30
MULTISPLIT DUAL 41M	MU1-Y 41M	27M+35M	3.78	3.32
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	20M	3.73	3.35
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	27M	3.73	3.35
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	35M	3.75	3.25
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	20M+20M	3.91	3.41
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	20M+27M	3.85	3.23
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	20M+35M	3.81	3.23
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	20M+53M	3.81	3.25
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	27M+27M	3.84	3.23
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	27M+35M	3.84	3.23
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	27M+53M	3.81	3.25
MULTISPLIT DUAL 53M	MU1-Y 53M	35M+35M	3.84	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	35M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+20M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+20M+20M	3.73	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+20M+27M	3.73	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+20M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+27M+27M	3.73	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	20M+27M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M+27M+27M	3.73	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 61M	MU1-Y 61M	27M+27M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	35M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+20M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+35M	3.72	3.23

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+53M	3.72	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+27M	3.72	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+35M	3.72	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+53M	3.73	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	35M+35M	3.72	3.24
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	35M+53M	3.73	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+20M+20M	3.72	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+20M+27M	3.72	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+20M+35M	3.74	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+20M+53M	3.75	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+27M+27M	3.74	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+27M+35M	3.75	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+27M+53M	3.76	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	20M+35M+35M	3.76	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+27M+27M	3.75	3.23
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+27M+35M	3.75	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	27M+35M+35M	3.76	3.25
MULTISPLIT TRIPLE 79M	MU1-Y 79M	35M+35M+35M	3.76	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+20M	3.71	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+53M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+27M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+53M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+35M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+35M+53M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M+27M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M+53M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+35M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+35M+53M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	35M+35M+35M	3.72	3.25
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+20M+20M	3.72	3.32
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+20M+27M	3.72	3.32

Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 – Z.I. – 32030 Villapaiera - Feltre (BL) ITALIA Tel. +39 0439 3131 - Fax +39 0439 313300

Sito Web: www.clivet.com - E-mail: info@clivet.it

Cap. Soc. € 20.000.000 - C.F. e Reg. delle Imprese BL n° 00708410253 - R.E.A. n° 66577 - P.I. IT00708410253 - Mecc. n° BL 000798

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+20M+35M	3.72	3.32
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+20M+53M	3.72	3.28
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+27M+27M	3.72	3.32
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+27M+35M	3.72	3.30
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+20M+35M+35M	3.72	3.29
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+27M+27M	3.72	3.31
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+27M+35M	3.72	3.29
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	20M+27M+35M+35M	3.72	3.28
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M+27M+27M	3.72	3.29
MULTISPLIT QUADRI 82M	MU1-Y 82M	27M+27M+27M+35M	3.72	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	53M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	70M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+53M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+70M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+53M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+70M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+53M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	53M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M	3.71	3.33
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+27M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+53M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+27M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+35M	3.71	3.28
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+53M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+27M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+53M+53M	3.71	3.24

Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 – Z.I. – 32030 Villapaiera - Feltre (BL) ITALIA Tel. +39 0439 3131 - Fax +39 0439 313300

Sito Web: www.clivet.com - E-mail: info@clivet.it

Cap. Soc. € 20.000.000 - C.F. e Reg. delle Imprese BL n° 00708410253 - R.E.A. n° 66577 - P.I. IT00708410253 - Mecc. n° BL 000798

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+35M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+35M+70M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+53M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M+20M	3.91	3.58
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M+27M	3.83	3.44
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M+35M	3.76	3.32
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M+53M	3.73	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+20M+70M	3.73	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+27M+27M	3.76	3.32
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+27M+35M	3.76	3.24
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+35M+35M	3.73	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+20M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+27M+27M	3.76	3.25
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+27M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	20M+35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+27M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+27M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	27M+35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT QUADRI 105M	MU1-Y 105M	35M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+53M	3.71	3.23

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	53M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+53M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M+35M	3.71	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+53M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	53M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M	3.71	3.26
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+27M	3.71	3.26
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+35M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+35M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+53M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+27M	3.71	3.25
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M+35M	3.71	3.23

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+53M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+27M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+35M+70M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+53M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M+35M+35M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	35M+35M+35M+53M	3.71	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M+20M	3.71	3.34
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M+27M	3.71	3.34
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M+35M	3.71	3.30
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M+53M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+20M+70M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+27M+27M	3.71	3.30
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+27M+35M	3.71	3.30
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+27M+53M	3.79	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+27M+70M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+35M+35M	3.71	3.27
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+35M+53M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+35M+70M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+20M+53M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+27M+27M	3.71	3.30
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+27M+35M	3.71	3.27
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+27M+53M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+27M+70M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+35M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+35M+53M	3.73	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+27M+53M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M+35M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+20M+35M+35M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+27M+27M	3.71	3.27
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+27M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+27M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+27M+70M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+35M+35M	3.73	3.24

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Serie	Modello unità esterna	Modello unità interna	COP	EER
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+27M+35M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M+35M+35M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+27M+35M+35M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	20M+35M+35M+35M+35M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+27M+27M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+27M+35M	3.73	3.24
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+27M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+35M+35M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+27M+35M+53M	3.83	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+27M+35M+35M+35M	3.79	3.23
MULTISPLIT PENTA 125M	MU1-Y 125M	27M+35M+35M+35M+35M	3.83	3.23

Pompe di calore aria/aria SPLIT/MULTISPLIT ⁽³⁾				
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	EER
			3,71	3,23
Prodotto	Unità esterna	Grandezza unità interna	COP	EER
STELVIO	MH2-Y 27M	27M	4,92	5,38
STELVIO	MH2-Y 35M	35M	4,55	4,68
SCHIARA 2	ME2-Y 27M	27M	4,65	4,33
SCHIARA 2	ME2-Y 35M	35M	4,01	3,91
CRISTALLO	MM2-Y 27M	27M	3,76	3,56
CRISTALLO	MM2-Y 35M	35M	3,71	3,27
CRISTALLO	MM2-Y 53M	53M	3,71	3,23
CRISTALLO	MM2-Y 70M	70M	3,80	3,25
ESSENTIAL 2	ML3-Y 27M	27M	3,76	3,56
ESSENTIAL 2	ML3-Y 35M	35M	3,71	3,27
ESSENTIAL 2	ML3-Y 53M	53M	3,71	3,23
ESSENTIAL 2	ML3-Y 70M	70M	3,80	3,25
MULTISplit	MU2-Y	41M	3,71	3,23
MULTISplit	MU2-Y	53M	3,71	3,23
MULTISplit	MU2-Y	61M	3,71	3,23
MULTISplit	MU2-Y	79M	3,73	3,23
MULTISplit	MU2-Y	82M	3,71	3,23
MULTISplit	MU2-Y	105M	3,71	3,23
MULTISplit	MU2-Y	125M	3,71	3,23
BOX 2 650x650	MC3-Y 35M	35M	3,74	3,49
BOX 2 650x650	MC3-Y 53M	53M	3,71	3,23
BOX 2 950x950	MC3-Y 70M	70M	4,01	3,28
BOX 2 950x950	MC3-Y 88M	88M	3,83	3,23
BOX 2 950x950	MC3-Y 105M	105M	3,71	3,33
BOX 2 950x950	MC3-Y 105T	105M	3,71	3,29
DUCT 2	MC3-Y 35M	35M	3,71	3,34
DUCT 2	MC3-Y 53M	53M	3,71	3,45
DUCT 2	MC3-Y 70M	70M	4,01	3,23
DUCT 2	MC3-Y 88M	88M	4,17	3,52
DUCT 2	MC3-Y 105M	105M	3,71	3,27

DUCT 2	MC3-Y 105T	105M	3,71	3,28
CEILING&FLOOR 2	MC3-Y 53M	53M	3,71	3,64
CEILING&FLOOR 2	MC3-Y 70M	70M	3,72	3,30
CEILING&FLOOR 2	MC3-Y 105M	105M	3,87	3,31
CEILING&FLOOR 2	MC3-Y 105T	105M	3,80	3,25

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

Pompe di calore aria/aria ⁽³⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,9	3,4

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOFresh ^{2(*)}	CPAN-U 500 (configurazione con opzione Solo Caldo)	500	4,27	Funzione raffreddamento non presente
ELFOFresh Large ^(*)	CPAN-U 17-51	17	4,43	3,48
		21	4,36	3,42
		25	4,60	3,49
		31	4,87	3,49
		41	5,61	4,00
		51	5,56	3,90

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

^(*) Le unità ELFOFresh², ELFOFresh Large, oltre a recuperare e purificare l'aria generano un quantitativo base di energia. Abbinare al generatore principale possono sostituire l'esistente.

Pompe di calore aria/aria con inverter ⁽³⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	3,71	3,23

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOFresh EVO	CPAN-YIN (Portata 270 m3/h)	Size 2	5,61	3,86
ZEPHIR ^{3(*)}	CPAN-XHE3	Size 1	4,44	3,49
		Size 2	4,61	3,41
		Size 3	4,91	4,13
		Size 4	4,88	4,18
		Size 5	4,93	3,56
		Size 6	4,79	3,53

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C e bulbo umido 6°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 35 °C e bulbo umido 24 °C / ambiente interno con aria bulbo secco 27°C e bulbo umido 19°C (raffreddamento).

^(*) Zephir³: utilizzo alla massima potenzialità disponibile alla portata aria standard con umidità specifica in mandata pari a 12g/kg.

Pompe di calore acqua/acqua ⁽⁴⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	5,1	5,1

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Ground	WSHN-EE	17	5,10	5,39
		21	5,14	5,40
		31	5,12	5,24
		41	5,12	5,41
		51	5,20	5,33
		61	5,27	5,18
		71	5,30	5,15
		81	5,21	5,25
		91	5,32	5,21
		101	5,61	5,13
		121	5,55	5,15
ELFOEnergy Ground Medium ²	WSHN-XEE2	12.2	5,39	5,98
		16.2	5,28	5,79
		19.2	5,35	5,84
		22.2	5,10	5,62
		27.2	5,38	5,89
		40.2	5,20	5,74
		55.2	5,19	5,67
		60.2	5,10	5,53
		70.2	5,23	5,58
		80.2	5,13	5,34
		100.2	5,10	5,45
ELFOEnergy Ground Medium ²	WSH-XEE2 (configurazione con reversibilità sul circuito idraulico)	12.2	5,44	5,94
		16.2	5,39	5,71
		19.2	5,44	5,85
		22.2	5,17	5,43
		27.2	5,51	6,19
		35.2	5,32	5,81
		40.2	5,32	5,85
		45.2	5,34	5,82
		55.2	5,26	5,65
		60.2	5,26	5,65
		70.2	5,28	5,54
		80.2	5,28	5,38
		100.2	5,20	5,46
ELFOEnergy Ground Medium ²	WSH-XEE2 (configurazione solo caldo)	12.2	5,44	Funzione raffreddamento non presente
		16.2	5,39	
		19.2	5,44	
		22.2	5,17	
		27.2	5,51	
		35.2	5,32	
		40.2	5,32	
		45.2	5,34	
		55.2	5,26	
		60.2	5,26	
		70.2	5,28	
		80.2	5,28	
		100.2	5,20	
		120.2	5,11	

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura acqua entrata 10°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 23°C e temperatura acqua uscita 18°C (raffreddamento).

Clivet S.p.A.

Via Camp Lonc, 25 – Z.I. – 32030 Villapaiera - Feltre (BL) ITALIA Tel. +39 0439 3131 - Fax +39 0439 313300

Sito Web: www.clivet.com - E-mail: info@clivet.it

Cap. Soc. € 20.000.000 - C.F. e Reg. delle Imprese BL n° 00708410253 - R.E.A. n° 66577 - P.I. IT00708410253 - Mecc. n° BL 000798

Pompe di calore acqua/acqua ⁽⁴⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	5,1	5,1

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Ground Medium ²	WSHN-XEE2 MF – 2T (configurazione costruttiva per impianto 2 tubi)	12.2	5,34	5,48
		16.2	5,30	5,38
		19.2	5,38	5,54
		22.2	5,10	5,21
		27.2	5,44	5,85
		35.2	5,10	5,61
		40.2	5,23	5,60
		45.2	5,12	5,59
		55.2	5,26	5,45
		60.2	5,18	5,44
		70.2	5,32	5,30
		80.2	5,18	5,17
ELFOEnergy Ground Medium ²	WSHN-XEE2 MF – 4T (configurazione costruttiva per impianto 4 tubi)	12.2	5,34	5,48
		16.2	5,30	5,38
		19.2	5,38	5,54
		22.2	5,10	5,21
		27.2	5,44	5,85
		35.2	5,10	5,61
		40.2	5,23	5,60
		45.2	5,12	5,59
		55.2	5,26	5,45
		60.2	5,18	5,44
		70.2	5,32	5,30
		80.2	5,18	5,17
SPINCHILLER ³	WSHN-XSC3	70.4	5,25	5,59
		75.4	5,15	5,44
		80.4	5,24	5,60
		85.4	5,15	5,43
		90.4	5,20	5,49
		100.4	5,20	5,60
		110.4	5,15	5,36
		120.4	5,27	5,44
SPINCHILLER ³	WSH-XSC3 (configurazione con reversibilità sul circuito idraulico)	70.4	5,35	6,07
		75.4	5,27	5,92
		80.4	5,33	6,07
		85.4	5,27	5,92
		90.4	5,33	6,11
		100.4	5,29	5,98
		110.4	5,28	5,98
		120.4	5,43	6,03
SPINCHILLER ³	WSH-XSC3 (configurazione solo caldo)	70.4	5,35	Funzione raffreddamento non presente
		75.4	5,27	
		80.4	5,33	
		85.4	5,27	
		90.4	5,33	
		100.4	5,29	
		110.4	5,28	
		120.4	5,43	

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura acqua entrata 10°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 23°C e temperatura acqua uscita 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore salamoia/acqua ⁽⁵⁾

Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	4,3	4,4

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
ELFOEnergy Ground	WSHN-EE	17	4,51	5,23
		21	4,50	5,11
		31	4,51	5,08
		41	4,56	5,26
		51	4,67	5,19
		61	4,74	5,04
		71	4,78	5,02
		81	4,70	5,12
		91	4,81	5,08
		101	5,06	5,02
		121	5,07	5,05

⁽⁵⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura miscela acqua-glicole entrata 0°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 23°C e temperatura acqua uscita 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore acqua/acqua con inverter ⁽⁴⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	4,8	4,8

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
GAIA Acqua	WSHR-XEE	31	5,00	5,17
		61	5,11	5,89

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura acqua entrata 10°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 23°C e temperatura acqua uscita 18°C (raffreddamento).

Pompe di calore salamoia/acqua con inverter ⁽⁵⁾		
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	EER
	4,08	4,18

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	EER
GAIA Acqua	WSHR-XEE	31	4,14	5,07
		61	4,25	5,77

⁽⁵⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2018. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura miscela acqua-glicole entrata 0°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento); ambiente esterno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 23°C e temperatura acqua uscita 18°C (raffreddamento).

Clivet S.p.A certifica che gli scaldacqua a pompa di calore nella tabella seguente soddisfano il requisito di efficienza minimo stabilito al punto 3c dell'Allegato 2 al D.Lgs. 28/2011.

Scaldacqua a pompa di calore aria-acqua ⁽⁶⁾	
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP
	2,6

Prodotto	Serie	Grandezza	COP
AQUA	SWAN	190	2,8
		190S	2,8
		300	3,0
		300S	3,0
AQUA PLUS	SWAN-2	190	2,8
		190S	2,8
		300	3,0
		300S	3,0

⁽⁶⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma 16147. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: temperatura dell'aria esterna 43/26°C (DB/WB), temperatura ingresso acqua 10°C, temperatura uscita dell'acqua 70°C (SWAN/SWAN-2 190/190S), temperatura uscita dell'acqua 65°C (SWAN/SWAN-2 300/300S).