

DICHIARAZIONE PRESTAZIONI REGIONE PIEMONTE

Dichiarazione delle prestazioni delle unità prodotte da Clivet S.p.A. ai fini di soddisfare i limiti prestazionali richiesti dalla Regione Piemonte nella delibera della Giunta Regionale del 4 Agosto 2009, n° 46-11968. Aggiornamento del piano regionale per il risanamento e la tutela della qualità dell'aria – Stralcio di piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento e disposizioni attuative in materia di rendimento energetico nell'edilizia ai sensi dell'articolo 21, comma 1, lettere a) b) e q) della legge regionale 28 Maggio 2007, n° 13 "Disposizioni in materia di rendimento energetico nell'edilizia".

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

Feltre, 13 Settembre 2021

Clivet S.p.A.

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP 2,7	COP 3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP	
ELFOEnergy Extended Inverter	WSAN-XIN (configurazione senza Gruppo Idronico)	21	2,70	4,10	
		31	2,80	4,03	
		41	2,76	4,00	
		51	2,72	3,98	
		71	2,70	4,02	
	WSAN-XIN Versione: PREMIUM	21	2,70	3,90	
		31	2,72	3,90	
		41	2,71	3,90	
		51	2,71	3,93	
		71	2,70	3,92	
	WSAN-XIN Versione: EXCELLENCE	21	2,70	4,19	
		31	2,75	4,12	
		41	2,74	4,09	
		51	2,72	4,05	
		71	2,71	4,07	
		81	2,72	4,08	
		91	2,72	3,95	
		101	2,72	3,91	
		121	2,72	4,13	
		131	2,73	4,08	
		141	2,72	3,95	
	ELFOEnergy Vulcan	WBAN (configurazione standard)	41	2,70	3,90
			61	2,82	4,08
			81	2,79	3,90
WBAN (configurazione con Opzione Alta Efficienza)		41	2,85	4,10	
		61	2,96	4,14	
		81	2,97	4,10	
ELFOEnergy Vulcan Medium	WBAN	82	2,70	4,11	
		122	2,71	4,13	
		162	2,71	4,13	
		202	2,72	4,12	
		262	2,73	4,10	
		302	2,71	4,13	

¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾			A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale			COP	COP
			2,7	3,2
GAIA Aria	MSER-XEE	31	3,14	4,51
		61	3,05	4,41
GAIA Maxi	MSER-XIN	61	3,05	4,41
GAIA L Comfort	GLC	2.1	2,70	3,94
		3.1	2,71	3,91
		4.1	2,72	3,91
		5.1	2,71	3,91
		7.1	2,72	3,91
		8.1	2,71	3,91
GAIA L Hybrid	GLH	2.1	2,70	3,94
		3.1	2,71	3,91
		4.1	2,72	3,91
		5.1	2,71	3,91
		7.1	2,72	3,91
		8.1	2,71	3,91
SPHERA EVO 2.0 Tower	SQKN-YEE 1 TC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	3,16	5,42
		3.1	3,00	5,21
		4.1	3,23	5,31
		5.1	3,07	5,01
		6.1	3,13	5,00
		7.1	2,82	4,70
		8.1	2,47	4,55
SPHERA EVO 2.0 Box	SQKN-YEE 1 BC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	3,16	5,42
		3.1	3,00	5,21
		4.1	3,23	5,31
		5.1	3,07	5,01
		6.1	3,13	5,00
		7.1	2,82	4,70
		8.1	2,47	4,55
SPHERA EVO 2.0 Invisible	SQKN-YEE 1 IC + MiSAN-YEE 1 S	2.1	3,16	5,42
		3.1	3,00	5,21
		4.1	3,23	5,31
		5.1	3,07	5,01
SPHERA	SRHM+MDAN-XMi	2.1	3,06	5,21
		3.1	2,91	4,83
		4.1	2,79	4,57
		5.1	2,75	4,59
		6.1	2,94	4,79
		7.1	2,90	4,87
		8.1	2,91	4,81
SPHERA EVO	SRHME+MDAN-YMi	2.1	3,07	5,01
		3.1	2,90	4,79
		4.1	3,04	4,87
		5.1	2,98	4,68
SPHERA EVO Box	SRHME-BC+MDAN-YMi	2.1	3,07	5,01
		3.1	2,90	4,79
		4.1	3,04	4,87
		5.1	2,98	4,68
SPHERA EVO Invisible	SRHME-IC+MDAN-YMi	2.1	3,07	5,01
		3.1	2,90	4,79
		4.1	3,04	4,87
		5.1	2,98	4,68

ELFOEnergy Horus	WSAR-MT-E (400/3/50)	21	2,70	3,91
		25	2,76	3,98
		31	2,79	3,98
		41	2,82	3,90
		51	2,81	3,94
		61	2,77	4,01
		81	2,75	3,90
ELFOEnergy Horus+	WSAR-HT-E (400/3/50)	31	2,90	3,70
		41	2,97	4,06
		61	2,83	3,94
		81	2,89	3,98
ELFOEnergy Edge	WSAN-XMi (230/1/50)	21	2,82	4,79
		31	2,87	4,52
		41	2,99	4,30
		51	2,87	4,66
		61	2,79	4,61
	WSAN-XMi (400/3/50+N)	71	2,71	4,31
		61	2,78	4,54
		71	2,72	4,35
ELFOEnergy Edge EVO	WSAN-YMi (230/1/50)	21	4,23	5,00
		31	4,17	4,94
		41	3,89	4,60
		61	4,07	4,81
		71	3,89	4,60
		81	3,76	4,45
	WSAN-YMi (400/3/50+N)	61	4,07	4,84
		71	3,89	4,63
		81	3,76	4,49
		91	2,70	4,70
ELFOEnergy Sheen	WSAN-XSi	10.1	2,82	4,09
		12.1	2,70	3,90
		14.1	2,71	3,91
		16.2	2,90	4,02
		18.2	2,73	3,85
		22.2	2,70	3,83
		45.2	2,78	3,75
ELFOEnergy Sheen EVO	WSAN-YSi	10.1	2,90	4,17
		12.1	3,20	4,25
		14.1	2,93	4,16
		16.2	2,83	4,01
		18.2	2,83	4,01
		22.2	2,83	3,90
		30.2	2,92	4,15
		35.2	2,85	4,00

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Unità che non rientrano nei parametri della Regione Piemonte: WSAN-XMi 81 sia in versione monofase che trifase

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
ELFOEnergy Medium	WSAN-XEE	82	2,70	4,05
		102	2,70	4,15
		122	2,74	4,12
		162	2,71	4,12
		182	2,75	3,98
		222	2,70	4,08
		262	2,72	4,08
		302	2,73	4,06
ELFOEnergy Storm	WSAN-XES	18.2	2,78	4,05
		20.2	2,76	3,90
		25.2	2,81	4,50
		30.2	2,79	4,05
		35.2	2,78	3,90
ELFOEnergy Storm EVO	WSAN-YES	18.2	3,00	4,07
		20.2	3,06	4,00
		25.2	2,81	4,29
		30.2	2,80	4,17
		35.2	2,75	4,15
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XIN	18.2	2,84	3,94
		20.2	2,90	3,97
		25.2	2,85	3,95
		30.2	2,88	3,91
		35.2	2,83	3,88
		40.2	2,89	3,99
		45.2	2,89	3,93
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XIN MF – 2T	18.2	2,84	3,94
		20.2	2,90	3,97
		25.2	2,85	3,95
		30.2	2,88	3,91
		35.2	2,83	3,88
		40.2	2,89	3,99
		45.2	2,89	3,93
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XIN MF – 4T	18.2	2,93	4,03
		20.2	2,99	4,08
		25.2	2,93	4,06
		30.2	2,96	4,02
		35.2	2,93	4,00
		40.2	3,00	4,13
		45.2	3,01	4,06

¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
ELFOEnergy Large ²	WSAN-XEE EN / SC	352	2,7	3,8
		402	3,0	4,0
		432	2,9	3,9
		452	2,9	3,8
		502	2,9	3,9
		552	2,9	4,0
		602	2,9	3,9
		702	2,9	4,0
		802	3,0	3,9
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM	50.4	2,99	4,20
		55.4	2,97	4,13
		60.4	2,98	4,13
		65.4	2,98	4,14
		70.4	2,93	4,11
		80.4	3,01	4,16
		90.4	2,97	4,13
		100.4	2,98	4,14
		110.4	2,98	4,08
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM MF – 2T	50.4	2,99	4,20
		55.4	2,97	4,13
		60.4	2,98	4,13
		65.4	2,98	4,14
		70.4	2,93	4,11
		80.4	3,01	4,16
		90.4	2,97	4,13
		100.4	2,98	4,14
		110.4	2,98	4,08
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM MF – 4T	50.4	3,10	4,35
		55.4	3,07	4,26
		60.4	3,11	4,27
		65.4	3,07	4,28
		70.4	3,04	4,24
		80.4	3,11	4,30
		90.4	3,09	4,28
		100.4	3,09	4,28
		110.4	3,09	4,20
ELFOEnergy Magnum	WSAN-XEM HW	35.4	3,02	4,09
		40.4	3,03	4,32
		45.5	3,02	4,33
		50.4	2,82	4,25
		55.4	2,86	4,12
		60.4	2,92	4,11

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
SPINchiller ³	WSAN-XSC3 EXC EN / SC	90.4	2,72	3,98
		100.4	2,73	3,99
		110.4	2,75	4,00
		120.4	2,78	4,07
		140.4	2,80	4,03
		160.4	2,85	4,02
SPINchiller ³	WSAN-XSC3 MF 2T EXC EN / SC	90.4	2,72	3,98
		100.4	2,73	3,99
		110.4	2,75	4,00
		120.4	2,78	4,07
		140.4	2,80	4,03
		160.4	2,85	4,02
SPINchiller ³	WSAN-XSC3 MF 4T EXC EN / SC	90.4	2,79	4,44
		100.4	2,79	4,47
		110.4	2,83	4,49
		120.4	2,86	4,57
		140.4	2,88	4,53
		160.4	2,93	4,51
Remotex	MSRN-XSC3 + CEV-XN EXC SC	90.4	2,82	4,07
		100.4	2,83	4,08
		110.4	2,85	4,10
		120.4	2,86	4,08
		140.4	2,88	4,04
		160.4	2,99	4,04
Remotex	MSRN-XSC3 + CEV-XN EXC EN	90.4	2,83	4,18
		100.4	2,85	4,22
		110.4	2,88	4,22
		120.4	2,92	4,23
		140.4	2,95	4,20
		160.4	2,98	4,17

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

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

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 EXC ST	80.3	2,98	3,92
		90.4	2,95	3,93
		100.4	2,99	3,97
		110.4	2,98	3,97
		120.4	3,00	3,97
		130.4	3,01	4,01
		145.4	3,03	4,04
		160.4	3,08	4,10
		185.5	3,07	4,09
		210.6	3,04	4,02
		225.6	2,95	3,95
		240.6	2,95	3,99
		SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 EXC SC	80.3
90.4	2,95			3,93
100.4	2,99			3,97
110.4	2,98			3,97
120.4	3,00			3,97
130.4	3,01			4,01
145.4	3,03			4,04
160.4	3,08			4,10
185.5	3,07			4,09
210.6	3,04			4,02
225.6	2,95			3,95
240.6	2,95			3,99
SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 EXC EN			80.3
		90.4	2,95	3,93
		100.4	2,99	3,97
		110.4	2,98	3,97
		120.4	3,00	3,97
		130.4	3,01	4,01
		145.4	3,03	4,04
		160.4	3,08	4,10
		185.5	3,07	4,09
		210.6	3,04	4,02
		225.6	2,95	3,95
		240.6	2,95	3,99

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 PRM ST	90.3	2,91	3,83
		100.3	2,84	3,79
		110.4	2,83	3,75
		120.4	2,85	3,75
		130.4	2,81	3,79
		145.4	2,82	3,84
		160.4	2,88	3,83
		185.5	2,95	3,93
		210.6	2,91	3,88
		225.6	2,95	3,90
		240.6	2,97	3,93
SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 PRM SC	90.3	2,91	3,83
		100.3	2,84	3,79
		110.4	2,83	3,75
		120.4	2,85	3,75
		130.4	2,81	3,79
		145.4	2,82	3,84
		160.4	2,88	3,83
		185.5	2,95	3,93
		210.6	2,91	3,88
		225.6	2,95	3,90
		240.6	2,97	3,93
SPINchiller ⁴	WSAN-YSC4 PRM EN	90.3	2,91	3,83
		100.3	2,84	3,79
		110.4	2,83	3,75
		120.4	2,85	3,75
		130.4	2,81	3,79
		145.4	2,82	3,84
		160.4	2,88	3,83
		185.5	2,95	3,93
		210.6	2,91	3,88
		225.6	2,95	3,90
		240.6	2,97	3,93

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Aria/Acqua ⁽¹⁾	A-7/W35	A+7/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,7	3,2

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
SCREWline ⁴ -i	WDAN-iK4 MF EXC SC	220.2	2,77	3,75
		240.2	2,78	3,76
		260.2	2,87	3,91
		280.2	2,81	3,77
		320.2	2,72	3,68
		340.2	2,73	3,71
		420.2	2,71	3,61
SCREWline ⁴ -i	WDAN-iK4 MF EXC LN	220.2	2,86	3,83
		240.2	2,83	3,85
		260.2	2,96	4,00
		280.2	2,90	3,88
		320.2	2,77	3,74
		340.2	2,81	3,79
		420.2	2,83	3,77
SCREWline ⁴ -i	WDAN-iK4 MF EXC EN	220.2	2,92	4,00
		240.2	2,91	3,92
		260.2	3,04	4,12
		280.2	3,00	4,03
		320.2	2,84	3,84
		340.2	2,87	3,86
		420.2	2,89	3,87

⁽¹⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento) e ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco 7°C / ambiente interno con temperatura acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Acqua/Acqua ⁽²⁾	W12/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP
	4,0

Prodotto	Serie	Grandezza	COP
ELFOEnergy Ground Medium2	WSHN-XEE2	12.2	5,68
		16.2	5,43
		19.2	5,78
		22.2	4,96
		27.2	5,58
		35.2	5,16
		40.2	5,28
		45.2	5,10
		55.2	5,16
		60.2	5,04
		70.2	5,13
		80.2	4,97
		100.2	5,30
120.2	5,15		

⁽²⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. 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 acqua entrata 30°C e temperatura acqua uscita 35°C (riscaldamento).

Pompe di calore Salamoia/Acqua ⁽³⁾	B0/W35
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP
	4,0

Prodotto	Serie	Grandezza	COP
ELFOEnergy Ground Medium2	WSHN-XEE2	10.2	4,30
		12.2	4,32
		16.2	4,31
		19.2	4,37
		22.2	4,30
		27.2	4,49
		35.2	4,31
		40.2	4,33
		45.2	4,31
		55.2	4,33
		60.2	4,30
		70.2	4,34
		80.2	4,31
100.2	4,14		

⁽³⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. 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).

Pompe di calore aria/aria ⁽⁴⁾	A-7/A20	A+7/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,70	3,20

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
Mini VRF MSAN	MSAN-XMi	80M	2,91	4,02
		120M	2,77	3,80
		140M	2,80	3,80
		120T	2,77	3,80
		140T	2,80	3,80
		180T	2,76	3,80
		224T	3,01	4,15
		260T	2,87	3,95
		400T	2,91	4,00
		450T	2,94	4,05
Mini VRF MSAN6	MSAN6-XMi	200T	2,95	4,51
		224T	2,93	4,13
		260T	2,89	3,79
		280T	2,82	3,71
VRF	M5-XMi	252T	3,70	5,09
		280T	3,32	4,57
		335T	3,07	4,21
		400T	2,96	4,07
		450T	2,80	3,85
		500T	2,91	4,00
		560T	2,91	4,00
		615T	2,77	3,80
		670T	3,06	4,21
		730T	3,00	4,12
		780T	3,05	4,20
		840T	3,05	4,19
		895T	2,93	4,03
		950T	2,87	3,95
		1000T	2,91	4,00
		1065T	2,78	3,82
		1115T	2,83	3,89
		1175T	2,83	3,89
		1230T	2,76	3,80
		1285T	2,92	4,01
		1345T	2,89	3,97
		1395T	2,92	4,02
		1455T	2,92	4,02
		1510T	2,87	3,94
		1565T	2,83	3,89
		1615T	2,85	3,92
		1680T	2,77	3,81
		1730T	2,81	3,86
		1790T	2,81	3,86
		1845T	2,76	3,80
		1900T	2,87	3,95
		1960T	2,85	3,92
		2010T	2,87	3,95
		2070T	2,87	3,95
2125T	2,84	3,90		
2180T	2,81	3,86		
2230T	2,83	3,89		
2295T	2,77	3,81		
2345T	2,79	3,84		
2405T	2,80	3,85		
2460T	2,76	3,80		

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento) e 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).

Pompe di calore aria/aria ⁽⁴⁾	A-7/A20	A+7/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,70	3,20

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
VRF	MV6-XMi	252T	3,99	5,23
		280T	3,91	5,13
		335T	3,89	5,10
		400T	3,59	4,70
		450T	3,51	4,60
		500T	3,60	4,70
		560T	3,36	4,40
		615T	3,13	4,10
		670T	3,33	4,37
		730T	3,08	4,03
		785T	2,83	3,71
		850T	2,83	3,71
		950T	3,36	4,40
		1015T	3,30	4,32
		1065T	3,28	4,30
		1120T	3,08	4,04
		1175T	3,24	4,24
		1230T	3,13	4,10
		1285T	3,22	4,22
		1345T	3,09	4,05
		1400T	2,95	3,87
		1460T	3,08	4,03
		1515T	2,95	3,86
		1570T	2,83	3,71
		1635T	2,82	3,70
		1685T	2,74	3,59
		1750T	2,74	3,59
		1850T	2,98	3,91
		1915T	2,97	3,89
		1965T	2,97	3,89
		2020T	2,89	3,78
		2075T	2,96	3,88
		2130T	2,92	3,82
2185T	2,97	3,89		
2245T	2,91	3,81		
2300T	2,84	3,72		
2360T	2,91	3,81		
2415T	2,84	3,72		
2470T	2,77	3,63		
2535T	2,77	3,63		
2585T	2,72	3,56		
2650T	2,72	3,56		

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento) e 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).

Pompe di calore aria/aria ⁽⁴⁾	A-7/A20	A+7/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,70	3,20

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
VRF	MV6i-XMi	252T	3,77	4,94
		280T	3,70	4,85
		335T	3,36	4,40
		400T	3,28	4,30
		450T	3,21	4,20
		500T	3,13	4,10
		560T	3,10	4,05
		670T	2,96	3,88
		730T	3,00	3,93

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento) e 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).

Pompe di calore aria/aria ⁽⁴⁾	A-7/A20	A+7/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,70	3,20

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
VRF	MV6R-XMi	252T	3,31	5,66
		280T	2,91	5,13
		400T	2,87	4,84
		450T	2,92	4,60
		500T	2,93	4,20
		560T	2,91	5,13
		615T	2,71	5,11
		680T	2,89	4,96
		735T	2,73	4,96
		785T	2,76	4,80
		835T	2,76	4,52
		900T	2,92	4,60
		950T	2,93	4,38
		1000T	2,93	4,58
		1185T	2,80	4,81
		1235T	2,81	4,73
		1300T	2,91	4,67
		1350T	2,92	4,60
		1400T	2,92	4,45
1450T	2,93	4,32		
1500T	2,93	4,20		

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento) e 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).

Pompe di calore aria/aria ⁽⁴⁾	A-7/A20	A+7/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP	COP
	2,70	3,20

Prodotto	Serie	Grandezza	COP	COP
VRF	MHR-XMi	252T	3,90	5,11
		280T	3,67	4,82
		335T	2,95	4,06
		400T	2,98	4,10
		450T	2,75	3,78
		532T	3,60	4,95
		560T	3,51	4,82
		615T	3,18	4,37
		680T	3,19	4,39
		730T	3,02	4,15
		800T	2,98	4,10
		850T	2,85	3,92
		900T	2,75	3,78
		960T	3,28	4,51
		1010T	3,14	4,32
		1065T	3,00	4,12
		1130T	3,00	4,13
		1200T	2,98	4,10
		1250T	2,89	3,98
		1300T	2,81	3,87
1350T	2,75	3,78		
1432T	3,03	4,17		
1460T	3,02	4,15		
1515T	2,92	4,02		
1580T	2,93	4,03		
1650T	2,92	4,01		
1700T	2,85	3,92		
1750T	2,80	3,85		
1800T	2,75	3,78		

⁽⁴⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. Pompa di calore funzionante a pieno regime, nelle seguenti condizioni: ambiente esterno con temperatura aria bulbo secco -7°C / ambiente interno con temperatura aria bulbo secco 20°C e bulbo umido 15°C (riscaldamento) e 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).

Pompe di calore acqua/aria ⁽⁵⁾	W15/A20
Requisiti minimi del coefficiente prestazionale	COP
	4,00

Prodotto	Serie	Grandezza	COP
VRF	MW-XMi	252T	5,13
		280T	4,57
		335T	4,07
		504T	5,13
		532T	4,81
		560T	4,57
		615T	4,28
		670T	4,07
		784T	4,91
		812T	4,73
		840T	4,57
		895T	4,37
		950T	4,20
		1005T	4,07

⁽⁵⁾ Prestazioni dichiarate in conformità alla norma UNI EN 14511:2004. 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).