

**DETRAZIONI PER LE SPESE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ATTRAVERSO
INTERVENTI DI SOSTITUZIONE IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE**

DICHIARAZIONE DEL PRODUTTORE

In ottemperanza al D.M. 19 febbraio 2007 già modificato dal D.M. 26 ottobre 2007 e coordinato con D.M. 7 aprile 2008 e con D.M. 6 agosto 2009, attuativo della Legge Finanziaria 2008, successivamente prorogata dalla Legge 27 dicembre 2013 n.147 (Legge di Stabilità 2014) e ulteriormente prorogata dalla Legge 23 Dicembre 2014 n. 190 (Legge di Stabilità 2015), Mitsubishi Electric B.V.

DICHIARA CHE:

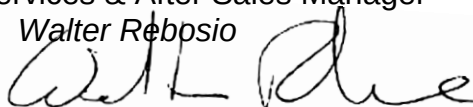
Le pompe di calore elettriche aria/aria, acqua/aria ed aria/acqua, elencate nelle tabelle allegate alla presente dichiarazione, rientrano nei parametri citati nel suddetto D.M. di valori minimi di coefficiente di prestazione (COP) ed indice di efficienza energetica (EER) indicati nell'Allegato "I" Tabelle 1 e 2 del suddetto D.M.

Inoltre, essendo dette pompe di calore dotate di sistema Inverter, i parimenti valori di cui all'Allegato "I" del D.M. sono ridotti del 5%.

Le prestazioni sono state misurate in conformità alle norme UNI EN 14511

Agrate Brianza, 12 Aprile 2018

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE BV
Italian Branch
LES Division (Living Environment System)
Technical Services & After Sales Manager
Walter Rebpsio



Si allegano alla presente dichiarazione:

Tabelle pompe di calore elettriche alle quali la Dichiarazione si riferisce:

Tipo ARIA/ARIA

- [Residenziale – Monosplit](#)
- [Residenziale – Multisplit](#)
- [Linea Smart – Multisplit](#)
- [Commerciale](#)
 - [Free Compo](#)
 - [Combinazioni non standard](#)
- [Sistemi VRF CITY MULTI](#)

Tipo ACQUA/ARIA

- [Sistemi VRF CITY MULTI](#)

Tipo [ARIA/ACQUA ≤ 35 kW](#)

Tipo [ARIA/ACQUA > 35 kW](#)

Tipo [ACQUA/ACQUA > 35kW](#)

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA			
Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	3,9	3,4
	INVERTER	3,70	3,23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA
Residenziale - MONOSPLIT

SET	UNITA' INTERNA UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
PARETE				
MSZ-LN25VG	MSZ-LN25VGW/R/V/B MUZ-LN25VG	SI	5,52	5,15
MSZ-LN35VG	MSZ-LN35VGW/R/V/B MUZ-LN35VG	SI	5,00	4,27
MSZ-LN50VG	MSZ-LN50VGW/R/V/B MUZ-LN50VG	SI	4,05	3,62
MSZ-LN60VG	MSZ-LN60VGW MUZ-LN60VG	SI	3,75	3,40
MSZ-FH25VE(2)	MSZ-FH25VE(2) MUZ-FH25VE	SI	5,52	5,15
MSZ-FH35VE(2)	MSZ-FH35VE(2) MUZ-FH35VE	SI	5,00	4,27
MSZ-FH50VE(2)	MSZ-FH50VE(2) MUZ-FH50VE	SI	5,05	3,62
MSZ-EF25VE(2/3)	MSZ-EF25VE2(3) MUZ-EF25VE	SI	4,57	4,59
MSZ-EF35VE(2/3)	MSZ-EF35VE2(3) MUZ-EF35VE	SI	4,19	3,85
MSZ-AP25VG	MSZ-AP25VG MUZ-AP25VG	SI	4,10	4,17
MSZ-AP35VG	MSZ-AP35VG MUZ-AP35VG	SI	3,88	3,50
MSZ-SF25VE(2/3)	MSZ-SF25VE2(3) MUZ-SF25VE	SI	4,10	4,17
MSZ-SF35VE(2/3)	MSZ-SF35VE2(3) MUZ-SF35VE	SI	3,88	3,24
MSZ-GF60VE(2)	MSZ-GF60VE(2) MUZ-GF60VE	SI	3,76	3,41
MSZ-WN25VA	MSZ-WN25VA MUZ-WN25VA	SI	3,70	3,52
MSZ-DM25VA	MSZ-DM25VA MUZ-DM25VA	SI	3,705	3,52

PAVIMENTO				
MFZ-KJ25VE(2)	MFZ-KJ25VE(2) MUFZ-KJ25VE	SI	4,42	4,63
MFZ-KJ35VE(2)	MFZ-KJ35VE(2) MUFZ-KJ35VE	SI	3,91	3,72
MFZ-KJ50VE(2)	MFZ-KJ50VE(2) MUFZ-KJ50VE	SI	3,73	3,55
CANALIZZATA				
SEZ-KD35VAL	SEZ-KD35VAL SUZ-KA35VA5/6	SI	3,72	3,47
SEZ-M35DAL	SEZ-M35DAL SUZ-KA35VA5/6	SI	3,72	3,47

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA			
Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	3,9	3,4
	INVERTER	3,70	3,23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA			
Residenziale - MULTISPLIT			
SET		EFFICIENZA DI SISTEMA	
UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
MXZ-2F33VF	SI	4,4	3,88
MXZ-2F42VF	SI	5,11	4,29
MXZ-2F53VF	SI	4,1	3,79
MXZ-3F54VF	SI	5	4,09
MXZ-3F68VF	SI	4,5	3,7
MXZ-4F72VF	SI	4,6	3,89
MXZ-2D33VA	SI	4.17	3.67
MXZ-2D42VA(2)	SI	4.84	4.20
MXZ-2D53VA(2)	SI	3.76	3.44
MXZ-3D54VA2	SI	4.40	4.00
MXZ-3E54VA	SI	4.40	4.00
MXZ-3D(E)68VA	SI	VEDI TABELLE COMBINAZIONI	
MXZ-4D(E)72VA	SI		
MXZ-4D83VA	SI		
MXZ-5D102VA	SI		
MXZ-6C122VA	SI		
MXZ-4E83VA	SI	4.65	3.40
MXZ-5E102VA	SI	4.49	3.24
MXZ-6D122VA	SI	4.23	3.33

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA***Residenziale – MULTISPLIT Hyper Heating***

SET		EFFICIENZA DI SISTEMA	
UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
MXZ-2E53VAHZ	SI	4.70	4.11
MXZ-4E83VAHZ	SI	4.74	3.69

UNITA' ESTERNA	INVERTER	COMBINAZIONI			COP	EER
MXZ-3D68VA	SI	15	15	-	4,08	3,64
MXZ-3D68VA	SI	15	18	-	4,19	3,78
MXZ-3D68VA	SI	15	20	-	3,88	3,8
MXZ-3D68VA	SI	15	22	-	4,19	3,85
MXZ-3D68VA	SI	15	25	-	4,19	3,45
MXZ-3D68VA	SI	15	35	-	4,09	3,33
MXZ-3D68VA	SI	15	42	-	4,08	3,31
MXZ-3D68VA	SI	18	18	-	4,26	4,19
MXZ-3D68VA	SI	18	20	-	4,04	3,69
MXZ-3D68VA	SI	18	22	-	4,26	3,55
MXZ-3D68VA	SI	18	25	-	4,26	3,57
MXZ-3D68VA	SI	18	35	-	4,10	3,39
MXZ-3D68VA	SI	18	42	-	4,14	3,37
MXZ-3D68VA	SI	20	20	-	3,75	3,51
MXZ-3D68VA	SI	20	22	-	4,04	3,46
MXZ-3D68VA	SI	20	25	-	4,02	3,45
MXZ-3D68VA	SI	20	35	-	3,80	3,31
MXZ-3D68VA	SI	22	22	-	4,26	3,58
MXZ-3D68VA	SI	22	25	-	4,20	3,48
MXZ-3D68VA	SI	22	35	-	3,94	3,37
MXZ-3D68VA	SI	25	25	-	4,15	3,41
MXZ-3D68VA	SI	25	35	-	3,98	3,37
MXZ-3D68VA	SI	50	60	-	4,63	3,31
MXZ-3D68VA	SI	60	60	-	4,61	3,42
MXZ-3D68VA	SI	15	15	15	4,30	5,23
MXZ-3D68VA	SI	15	15	18	4,04	4,19
MXZ-3D68VA	SI	15	15	20	4,22	3,79
MXZ-3D68VA	SI	15	15	22	4,04	3,76
MXZ-3D68VA	SI	15	15	25	4,04	3,56
MXZ-3D68VA	SI	15	15	35	4,06	3,29
MXZ-3D68VA	SI	15	15	60	4,03	3,26
MXZ-3D68VA	SI	15	18	18	3,78	4,02
MXZ-3D68VA	SI	15	18	20	4,00	3,68
MXZ-3D68VA	SI	15	18	22	3,78	3,69
MXZ-3D68VA	SI	15	18	25	3,78	3,58
MXZ-3D68VA	SI	15	18	60	3,77	3,42
MXZ-3D68VA	SI	15	20	20	4,16	3,44
MXZ-3D68VA	SI	15	20	22	4,00	3,49
MXZ-3D68VA	SI	15	20	25	4,00	3,41
MXZ-3D68VA	SI	15	20	60	3,99	3,37

MXZ-3D68VA	SI	15	22	22	3,78	3,55
MXZ-3D68VA	SI	15	22	25	3,78	3,46
MXZ-3D68VA	SI	15	22	50	3,81	3,28
MXZ-3D68VA	SI	15	22	60	3,77	3,51
MXZ-3D68VA	SI	15	25	25	3,78	3,39
MXZ-3D68VA	SI	15	25	50	3,81	3,34
MXZ-3D68VA	SI	15	25	60	3,77	3,57
MXZ-3D68VA	SI	15	35	42	3,81	3,37
MXZ-3D68VA	SI	15	35	50	3,82	3,55
MXZ-3D68VA	SI	15	35	60	3,79	3,69
MXZ-3D68VA	SI	15	42	42	3,81	3,56
MXZ-3D68VA	SI	15	42	50	3,82	3,71
MXZ-3D68VA	SI	15	42	60	3,79	3,73
MXZ-3D68VA	SI	15	50	50	3,83	3,72
MXZ-3D68VA	SI	18	18	20	3,77	3,66
MXZ-3D68VA	SI	18	20	20	3,97	3,47
MXZ-3D68VA	SI	18	20	22	3,77	3,52
MXZ-3D68VA	SI	18	20	25	3,77	3,44
MXZ-3D68VA	SI	18	20	50	3,79	3,3
MXZ-3D68VA	SI	18	20	60	3,76	3,53
MXZ-3D68VA	SI	20	20	20	4,11	3,31
MXZ-3D68VA	SI	20	20	22	3,97	3,36
MXZ-3D68VA	SI	20	20	25	3,97	3,3
MXZ-3D68VA	SI	20	20	50	4,00	3,25
MXZ-3D68VA	SI	20	20	60	3,96	3,47
MXZ-3D68VA	SI	20	22	22	3,77	3,42
MXZ-3D68VA	SI	20	22	50	3,79	3,38
MXZ-3D68VA	SI	20	22	60	3,76	3,62
MXZ-3D68VA	SI	20	25	42	3,78	3,27
MXZ-3D68VA	SI	20	25	50	3,79	3,45
MXZ-3D68VA	SI	20	25	60	3,76	3,7
MXZ-3D68VA	SI	20	35	35	3,79	3,3
MXZ-3D68VA	SI	20	35	42	3,79	3,48
MXZ-3D68VA	SI	20	35	50	3,8	3,68
MXZ-3D68VA	SI	20	35	60	3,77	3,7
MXZ-3D68VA	SI	20	42	42	3,79	3,68
MXZ-3D68VA	SI	20	42	50	3,80	3,72
MXZ-3D68VA	SI	20	50	50	3,82	3,73

UNITA' ESTERNA	INVERTER	COMBINAZIONI				COP	EER
MXZ-4D72VA	SI	15	15	-	-	4,08	3,64
MXZ-4D72VA	SI	15	18	-	-	4,19	3,78
MXZ-4D72VA	SI	15	20	-	-	3,88	3,8
MXZ-4D72VA	SI	15	22	-	-	4,19	3,85
MXZ-4D72VA	SI	15	25	-	-	4,19	3,45
MXZ-4D72VA	SI	15	35	-	-	4,09	3,33
MXZ-4D72VA	SI	15	42	-	-	4,08	3,31
MXZ-4D72VA	SI	18	18	-	-	4,26	4,19
MXZ-4D72VA	SI	18	20	-	-	4,04	3,69
MXZ-4D72VA	SI	18	22	-	-	4,26	3,55
MXZ-4D72VA	SI	18	25	-	-	4,26	3,57
MXZ-4D72VA	SI	18	35	-	-	4,10	3,39
MXZ-4D72VA	SI	18	42	-	-	4,14	3,37
MXZ-4D72VA	SI	20	20	-	-	3,75	3,51
MXZ-4D72VA	SI	20	22	-	-	4,04	3,46
MXZ-4D72VA	SI	20	25	-	-	4,02	3,45
MXZ-4D72VA	SI	20	35	-	-	3,80	3,31
MXZ-4D72VA	SI	22	22	-	-	4,26	3,58
MXZ-4D72VA	SI	22	25	-	-	4,20	3,48
MXZ-4D72VA	SI	22	35	-	-	3,94	3,37
MXZ-4D72VA	SI	25	25	-	-	4,15	3,41
MXZ-4D72VA	SI	25	35	-	-	3,98	3,37
MXZ-4D72VA	SI	50	60	-	-	4,63	3,31
MXZ-4D72VA	SI	60	60	-	-	4,61	3,42
MXZ-4D72VA	SI	15	15	15	-	4,30	4,41
MXZ-4D72VA	SI	15	15	18	-	4,04	3,92
MXZ-4D72VA	SI	15	15	20	-	4,22	3,7
MXZ-4D72VA	SI	15	15	22	-	4,04	3,74
MXZ-4D72VA	SI	15	15	25	-	4,04	3,61
MXZ-4D72VA	SI	15	15	35	-	4,06	3,86
MXZ-4D72VA	SI	15	15	50	-	4,07	3,68
MXZ-4D72VA	SI	15	15	60	-	4,03	3,83
MXZ-4D72VA	SI	15	18	18	-	3,78	3,9
MXZ-4D72VA	SI	15	18	20	-	4,00	3,69
MXZ-4D72VA	SI	15	18	22	-	3,78	3,72
MXZ-4D72VA	SI	15	18	25	-	3,78	3,58
MXZ-4D72VA	SI	15	18	35	-	3,80	3,9
MXZ-4D72VA	SI	15	18	42	-	3,80	3,68
MXZ-4D72VA	SI	15	18	50	-	3,81	3,8
MXZ-4D72VA	SI	15	18	60	-	3,77	3,96

MXZ-4D72VA	SI	15	20	20	-	4,16	3,5
MXZ-4D72VA	SI	15	20	22	-	4,00	3,52
MXZ-4D72VA	SI	15	20	25	-	4,00	3,41
MXZ-4D72VA	SI	15	20	35	-	4,02	3,68
MXZ-4D72VA	SI	15	20	42	-	4,02	3,62
MXZ-4D72VA	SI	15	20	50	-	4,03	3,74
MXZ-4D72VA	SI	15	20	60	-	3,99	3,89
MXZ-4D72VA	SI	15	22	22	-	3,78	3,54
MXZ-4D72VA	SI	15	22	25	-	3,78	3,68
MXZ-4D72VA	SI	15	22	42	-	3,80	3,73
MXZ-4D72VA	SI	15	22	50	-	3,81	3,85
MXZ-4D72VA	SI	15	22	60	-	3,77	4,02
MXZ-4D72VA	SI	15	25	25	-	3,78	3,96
MXZ-4D72VA	SI	15	25	35	-	3,80	3,65
MXZ-4D72VA	SI	15	25	42	-	3,80	3,77
MXZ-4D72VA	SI	15	25	50	-	3,81	3,89
MXZ-4D72VA	SI	15	25	60	-	3,77	4,06
MXZ-4D72VA	SI	15	35	35	-	3,81	3,77
MXZ-4D72VA	SI	15	35	42	-	3,81	3,91
MXZ-4D72VA	SI	15	35	50	-	3,82	4,04
MXZ-4D72VA	SI	15	35	60	-	3,79	4,14
MXZ-4D72VA	SI	15	42	42	-	3,81	4,06
MXZ-4D72VA	SI	15	42	50	-	3,82	4,16
MXZ-4D72VA	SI	15	42	60	-	3,79	4,19
MXZ-4D72VA	SI	15	50	50	-	3,83	4,18
MXZ-4D72VA	SI	15	50	60	-	3,80	4,2
MXZ-4D72VA	SI	18	18	20	-	3,77	3,66
MXZ-4D72VA	SI	18	20	20	-	3,97	3,48
MXZ-4D72VA	SI	18	20	22	-	3,77	3,49
MXZ-4D72VA	SI	18	20	25	-	3,77	3,77
MXZ-4D72VA	SI	18	20	35	-	3,78	3,64
MXZ-4D72VA	SI	18	20	42	-	3,78	3,74
MXZ-4D72VA	SI	18	20	50	-	3,79	3,86
MXZ-4D72VA	SI	18	20	60	-	3,76	4,03
MXZ-4D72VA	SI	20	20	20	-	4,11	3,56
MXZ-4D72VA	SI	20	20	22	-	3,97	3,58
MXZ-4D72VA	SI	20	20	25	-	3,97	3,85
MXZ-4D72VA	SI	20	20	35	-	3,98	3,56
MXZ-4D72VA	SI	20	20	42	-	3,98	3,68
MXZ-4D72VA	SI	20	20	50	-	4,00	3,8
MXZ-4D72VA	SI	20	20	60	-	3,96	3,96

MXZ-4D72VA	SI	20	22	22	-	3,77	3,86
MXZ-4D72VA	SI	20	22	25	-	3,77	3,98
MXZ-4D72VA	SI	20	22	35	-	3,78	3,67
MXZ-4D72VA	SI	20	22	42	-	3,78	3,8
MXZ-4D72VA	SI	20	22	50	-	3,79	3,92
MXZ-4D72VA	SI	20	22	60	-	3,76	4,09
MXZ-4D72VA	SI	20	25	25	-	3,77	3,76
MXZ-4D72VA	SI	20	25	35	-	3,78	3,7
MXZ-4D72VA	SI	20	25	42	-	3,78	3,84
MXZ-4D72VA	SI	20	25	50	-	3,79	3,96
MXZ-4D72VA	SI	20	25	60	-	3,76	4,14
MXZ-4D72VA	SI	20	35	35	-	3,79	3,84
MXZ-4D72VA	SI	20	35	42	-	3,79	3,98
MXZ-4D72VA	SI	20	35	50	-	3,80	4,11
MXZ-4D72VA	SI	20	35	60	-	3,77	4,14
MXZ-4D72VA	SI	20	42	42	-	3,79	4,13
MXZ-4D72VA	SI	20	42	50	-	3,80	4,16
MXZ-4D72VA	SI	20	42	60	-	3,77	4,18
MXZ-4D72VA	SI	20	50	50	-	3,82	4,17
MXZ-4D72VA	SI	15	15	15	15	4,34	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	18	18	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	18	18	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	18	18	60	3,76	3,25
MXZ-4D72VA	SI	18	18	22	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	18	22	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	18	22	60	3,76	3,25
MXZ-4D72VA	SI	18	18	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	18	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	18	25	60	3,76	3,25
MXZ-4D72VA	SI	18	18	35	42	3,79	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	18	35	50	3,80	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	18	42	42	3,79	3,26
MXZ-4D72VA	SI	18	22	22	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	22	22	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	22	22	60	3,76	3,25
MXZ-4D72VA	SI	18	22	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	22	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	22	25	60	3,76	3,25
MXZ-4D72VA	SI	18	22	35	42	3,79	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	22	35	50	3,80	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	22	42	42	3,79	3,26

MXZ-4D72VA	SI	18	25	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	18	25	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	18	25	35	42	3,79	3,23
MXZ-4D72VA	SI	22	22	22	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	22	22	22	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	22	22	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	22	22	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	22	22	35	42	3,79	3,23
MXZ-4D72VA	SI	22	25	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	22	25	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D72VA	SI	22	25	35	42	3,79	3,23
MXZ-4D72VA	SI	25	25	25	42	3,78	3,23
MXZ-4D72VA	SI	25	25	25	50	3,79	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	15	-	-	4,21	3,83
MXZ-4D83VA	SI	15	18	-	-	4,11	3,8
MXZ-4D83VA	SI	15	20	-	-	5,93	3,37
MXZ-4D83VA	SI	15	22	-	-	4,11	3,62
MXZ-4D83VA	SI	15	25	-	-	4,11	3,64
MXZ-4D83VA	SI	15	35	-	-	3,97	3,49
MXZ-4D83VA	SI	15	42	-	-	3,86	3,36
MXZ-4D83VA	SI	18	18	-	-	4,06	3,78
MXZ-4D83VA	SI	18	20	-	-	5,16	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	22	-	-	4,06	3,79
MXZ-4D83VA	SI	18	25	-	-	4,06	3,8
MXZ-4D83VA	SI	18	35	-	-	3,91	3,48
MXZ-4D83VA	SI	18	42	-	-	3,82	3,36
MXZ-4D83VA	SI	20	20	-	-	8,66	3,27
MXZ-4D83VA	SI	20	22	-	-	5,16	3,52
MXZ-4D83VA	SI	20	25	-	-	5,10	3,51
MXZ-4D83VA	SI	20	35	-	-	4,61	3,24
MXZ-4D83VA	SI	22	22	-	-	4,06	3,8
MXZ-4D83VA	SI	22	25	-	-	4,01	3,69
MXZ-4D83VA	SI	22	35	-	-	3,77	3,35
MXZ-4D83VA	SI	22	42	-	-	3,82	3,23
MXZ-4D83VA	SI	25	25	-	-	3,97	3,6
MXZ-4D83VA	SI	25	35	-	-	3,82	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	-	4,23	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	-	4,24	3,45
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	-	4,10	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	-	4,24	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	-	4,24	3,49

MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	-	4,23	3,53
MXZ-4D83VA	SI	15	15	42	-	4,22	3,4
MXZ-4D83VA	SI	15	15	50	-	4,15	3,36
MXZ-4D83VA	SI	15	15	60	-	4,07	3,39
MXZ-4D83VA	SI	15	15	71	-	4,10	3,36
MXZ-4D83VA	SI	15	18	18	-	4,25	3,57
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	-	4,13	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	18	22	-	4,25	3,59
MXZ-4D83VA	SI	15	18	25	-	4,25	3,6
MXZ-4D83VA	SI	15	18	35	-	4,26	3,55
MXZ-4D83VA	SI	15	18	42	-	4,22	3,4
MXZ-4D83VA	SI	15	18	60	-	4,10	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	18	71	-	4,13	3,44
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	-	3,99	3,39
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	-	4,13	3,49
MXZ-4D83VA	SI	15	20	25	-	4,13	3,51
MXZ-4D83VA	SI	15	20	35	-	4,09	3,42
MXZ-4D83VA	SI	15	20	42	-	4,10	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	20	50	-	4,03	3,36
MXZ-4D83VA	SI	15	20	60	-	3,99	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	20	71	-	4,02	3,37
MXZ-4D83VA	SI	15	22	22	-	4,25	3,6
MXZ-4D83VA	SI	15	22	25	-	4,25	3,61
MXZ-4D83VA	SI	15	22	35	-	4,23	3,44
MXZ-4D83VA	SI	15	22	42	-	4,21	3,42
MXZ-4D83VA	SI	15	22	50	-	4,14	3,41
MXZ-4D83VA	SI	15	22	60	-	4,10	3,45
MXZ-4D83VA	SI	15	22	71	-	4,13	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	25	25	-	4,25	3,61
MXZ-4D83VA	SI	15	25	35	-	4,22	3,37
MXZ-4D83VA	SI	15	25	42	-	4,18	3,4
MXZ-4D83VA	SI	15	25	50	-	4,14	3,44
MXZ-4D83VA	SI	15	25	60	-	4,1	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	25	71	-	4,13	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	35	35	-	4,14	3,39
MXZ-4D83VA	SI	15	35	42	-	4,14	3,42
MXZ-4D83VA	SI	15	35	50	-	4,13	3,41
MXZ-4D83VA	SI	15	35	60	-	4,10	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	35	71	-	4,12	3,43
MXZ-4D83VA	SI	15	42	42	-	4,14	3,44
MXZ-4D83VA	SI	15	42	50	-	4,13	3,45

MXZ-4D83VA	SI	15	42	60	-	4,10	3,46
MXZ-4D83VA	SI	15	42	71	-	4,12	3,46
MXZ-4D83VA	SI	15	50	50	-	4,13	3,46
MXZ-4D83VA	SI	15	50	60	-	4,09	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	50	71	-	4,12	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	60	60	-	4,05	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	18	18	-	4,26	3,69
MXZ-4D83VA	SI	18	18	20	-	4,16	3,58
MXZ-4D83VA	SI	18	18	22	-	4,26	3,69
MXZ-4D83VA	SI	18	18	25	-	4,26	3,7
MXZ-4D83VA	SI	18	18	35	-	4,26	3,54
MXZ-4D83VA	SI	18	18	42	-	4,21	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	18	50	-	4,16	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	18	60	-	4,13	3,52
MXZ-4D83VA	SI	18	18	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	20	20	-	4,04	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	20	22	-	4,16	3,6
MXZ-4D83VA	SI	18	20	25	-	4,16	3,6
MXZ-4D83VA	SI	18	20	35	-	4,12	3,41
MXZ-4D83VA	SI	18	20	42	-	4,10	3,41
MXZ-4D83VA	SI	18	20	50	-	4,07	3,4
MXZ-4D83VA	SI	18	20	60	-	4,03	3,44
MXZ-4D83VA	SI	18	20	71	-	4,06	3,43
MXZ-4D83VA	SI	18	22	22	-	4,26	3,7
MXZ-4D83VA	SI	18	22	25	-	4,26	3,7
MXZ-4D83VA	SI	18	22	35	-	4,24	3,44
MXZ-4D83VA	SI	18	22	42	-	4,20	3,46
MXZ-4D83VA	SI	18	22	50	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	22	60	-	4,13	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	22	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	25	25	-	4,27	3,63
MXZ-4D83VA	SI	18	25	35	-	4,21	3,46
MXZ-4D83VA	SI	18	25	42	-	4,17	3,49
MXZ-4D83VA	SI	18	25	50	-	4,16	3,48
MXZ-4D83VA	SI	18	25	60	-	4,13	3,51
MXZ-4D83VA	SI	18	25	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	35	35	-	4,16	3,43
MXZ-4D83VA	SI	18	35	42	-	4,16	3,46
MXZ-4D83VA	SI	18	35	50	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	35	60	-	4,12	3,5
MXZ-4D83VA	SI	18	35	71	-	4,15	3,5

MXZ-4D83VA	SI	18	42	42	-	4,16	3,53
MXZ-4D83VA	SI	18	42	50	-	4,16	3,51
MXZ-4D83VA	SI	18	42	60	-	4,12	3,53
MXZ-4D83VA	SI	18	42	71	-	4,15	3,53
MXZ-4D83VA	SI	18	50	50	-	4,15	3,52
MXZ-4D83VA	SI	18	50	60	-	4,12	3,54
MXZ-4D83VA	SI	18	50	71	-	4,14	3,54
MXZ-4D83VA	SI	18	60	60	-	4,09	3,56
MXZ-4D83VA	SI	20	20	20	-	3,91	3,41
MXZ-4D83VA	SI	20	20	22	-	4,04	3,51
MXZ-4D83VA	SI	20	20	25	-	4,04	3,52
MXZ-4D83VA	SI	20	20	35	-	4,02	3,3
MXZ-4D83VA	SI	20	20	42	-	3,99	3,33
MXZ-4D83VA	SI	20	20	50	-	3,96	3,37
MXZ-4D83VA	SI	20	20	60	-	3,92	3,36
MXZ-4D83VA	SI	20	20	71	-	3,95	3,37
MXZ-4D83VA	SI	20	22	22	-	4,16	3,61
MXZ-4D83VA	SI	20	22	25	-	4,14	3,58
MXZ-4D83VA	SI	20	22	35	-	4,13	3,35
MXZ-4D83VA	SI	20	22	42	-	4,10	3,42
MXZ-4D83VA	SI	20	22	50	-	4,07	3,42
MXZ-4D83VA	SI	20	22	60	-	4,03	3,45
MXZ-4D83VA	SI	20	22	71	-	4,06	3,43
MXZ-4D83VA	SI	20	25	25	-	4,13	3,49
MXZ-4D83VA	SI	20	25	35	-	4,1	3,38
MXZ-4D83VA	SI	20	25	42	-	4,07	3,4
MXZ-4D83VA	SI	20	25	50	-	4,07	3,4
MXZ-4D83VA	SI	20	25	60	-	4,03	3,43
MXZ-4D83VA	SI	20	25	71	-	4,06	3,43
MXZ-4D83VA	SI	20	35	35	-	4,06	3,4
MXZ-4D83VA	SI	20	35	42	-	4,06	3,42
MXZ-4D83VA	SI	20	35	50	-	4,06	3,42
MXZ-4D83VA	SI	20	35	60	-	4,02	3,43
MXZ-4D83VA	SI	20	35	71	-	4,05	3,43
MXZ-4D83VA	SI	20	42	42	-	4,06	3,45
MXZ-4D83VA	SI	20	42	50	-	4,06	3,45
MXZ-4D83VA	SI	20	42	60	-	4,02	3,46
MXZ-4D83VA	SI	20	42	71	-	4,05	3,46
MXZ-4D83VA	SI	20	50	50	-	4,05	3,46
MXZ-4D83VA	SI	20	50	60	-	4,02	3,47
MXZ-4D83VA	SI	20	50	71	-	4,04	3,47

MXZ-4D83VA	SI	20	60	60	-	3,99	3,49
MXZ-4D83VA	SI	22	22	22	-	4,26	3,7
MXZ-4D83VA	SI	22	22	25	-	4,26	3,6
MXZ-4D83VA	SI	22	22	35	-	4,23	3,45
MXZ-4D83VA	SI	22	22	42	-	4,17	3,48
MXZ-4D83VA	SI	22	22	50	-	4,16	3,47
MXZ-4D83VA	SI	22	22	60	-	4,13	3,51
MXZ-4D83VA	SI	22	22	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	25	25	-	4,25	3,51
MXZ-4D83VA	SI	22	25	35	-	4,2	3,43
MXZ-4D83VA	SI	22	25	42	-	4,17	3,46
MXZ-4D83VA	SI	22	25	50	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	25	60	-	4,13	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	25	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	35	35	-	4,16	3,45
MXZ-4D83VA	SI	22	35	42	-	4,16	3,47
MXZ-4D83VA	SI	22	35	50	-	4,16	3,48
MXZ-4D83VA	SI	22	35	60	-	4,12	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	35	71	-	4,15	3,5
MXZ-4D83VA	SI	22	42	42	-	4,16	3,51
MXZ-4D83VA	SI	22	42	50	-	4,16	3,51
MXZ-4D83VA	SI	22	42	60	-	4,12	3,53
MXZ-4D83VA	SI	22	42	71	-	4,15	3,53
MXZ-4D83VA	SI	22	50	50	-	4,15	3,52
MXZ-4D83VA	SI	22	50	60	-	4,12	3,54
MXZ-4D83VA	SI	22	50	71	-	4,14	3,54
MXZ-4D83VA	SI	22	60	60	-	4,09	3,56
MXZ-4D83VA	SI	25	25	25	-	4,24	3,44
MXZ-4D83VA	SI	25	25	35	-	4,17	3,45
MXZ-4D83VA	SI	25	25	42	-	4,17	3,48
MXZ-4D83VA	SI	25	25	50	-	4,16	3,48
MXZ-4D83VA	SI	25	25	60	-	4,13	3,5
MXZ-4D83VA	SI	25	25	71	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	25	35	35	-	4,16	3,43
MXZ-4D83VA	SI	25	35	42	-	4,16	3,5
MXZ-4D83VA	SI	25	35	50	-	4,16	3,48
MXZ-4D83VA	SI	25	35	60	-	4,12	3,5
MXZ-4D83VA	SI	25	35	71	-	4,15	3,5
MXZ-4D83VA	SI	25	42	42	-	4,16	3,51
MXZ-4D83VA	SI	25	42	50	-	4,16	3,51
MXZ-4D83VA	SI	25	42	60	-	4,12	3,53

MXZ-4D83VA	SI	25	42	71	-	4,15	3,53
MXZ-4D83VA	SI	25	50	50	-	4,15	3,52
MXZ-4D83VA	SI	25	50	60	-	4,12	3,54
MXZ-4D83VA	SI	25	60	60	-	4,09	3,56
MXZ-4D83VA	SI	35	35	35	-	4,15	3,45
MXZ-4D83VA	SI	35	35	42	-	4,15	3,48
MXZ-4D83VA	SI	35	35	50	-	4,15	3,48
MXZ-4D83VA	SI	35	35	60	-	4,12	3,5
MXZ-4D83VA	SI	35	35	71	-	4,14	3,5
MXZ-4D83VA	SI	35	42	42	-	4,15	3,51
MXZ-4D83VA	SI	35	42	50	-	4,15	3,51
MXZ-4D83VA	SI	35	42	60	-	4,12	3,53
MXZ-4D83VA	SI	35	50	50	-	4,14	3,52
MXZ-4D83VA	SI	35	50	60	-	4,11	3,54
MXZ-4D83VA	SI	42	42	42	-	4,15	3,54
MXZ-4D83VA	SI	42	42	50	-	4,15	3,55
MXZ-4D83VA	SI	42	42	60	-	4,12	3,56
MXZ-4D83VA	SI	42	50	50	-	4,14	3,56
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	15	4,23	4,07
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	18	4,14	3,66
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	20	4,12	3,87
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	22	4,14	3,61
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	25	4,14	3,58
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	35	4,13	3,49
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	42	4,13	3,5
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	50	4,13	3,51
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	60	4,08	3,53
MXZ-4D83VA	SI	15	15	15	71	4,12	3,53
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	18	3,97	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	20	3,95	3,53
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	22	3,97	3,33
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	25	3,97	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	42	3,96	3,3
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	50	3,96	3,31
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	60	3,92	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	18	71	3,95	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	20	3,92	3,71
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	22	3,95	3,49
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	25	3,95	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	35	3,94	3,42
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	42	3,94	3,44

MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	50	3,93	3,45
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	60	3,9	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	15	20	71	3,93	3,47
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	22	3,97	3,31
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	25	3,97	3,3
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	35	3,96	3,27
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	42	3,96	3,3
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	50	3,96	3,31
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	60	3,92	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	22	71	3,95	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	25	3,97	3,28
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	35	3,96	3,27
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	42	3,96	3,3
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	50	3,96	3,31
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	60	3,92	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	25	71	3,95	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	35	3,96	3,27
MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	42	3,96	3,3
MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	50	3,95	3,31
MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	60	3,92	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	35	71	3,94	3,32
MXZ-4D83VA	SI	15	15	42	42	3,96	3,33
MXZ-4D83VA	SI	15	15	42	50	3,95	3,33
MXZ-4D83VA	SI	15	15	42	60	3,92	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	15	42	71	3,94	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	15	50	50	3,94	3,34
MXZ-4D83VA	SI	15	15	50	60	3,91	3,35
MXZ-4D83VA	SI	15	18	18	20	3,81	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	20	3,78	3,42
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	22	3,81	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	25	3,81	3,23
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	42	3,80	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	50	3,80	3,25
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	60	3,77	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	18	20	71	3,79	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	20	3,76	3,58
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	22	3,78	3,39
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	25	3,78	3,37
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	35	3,78	3,36
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	42	3,78	3,38
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	50	3,77	3,39

MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	60	3,74	3,41
MXZ-4D83VA	SI	15	20	20	71	3,76	3,41
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	22	3,81	3,23
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	42	3,80	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	50	3,80	3,25
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	60	3,77	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	22	71	3,79	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	25	42	3,80	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	20	25	50	3,80	3,25
MXZ-4D83VA	SI	15	20	25	60	3,77	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	25	71	3,79	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	35	42	3,80	3,24
MXZ-4D83VA	SI	15	20	35	50	3,79	3,25
MXZ-4D83VA	SI	15	20	35	60	3,76	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	35	71	3,78	3,26
MXZ-4D83VA	SI	15	20	42	42	3,80	3,27
MXZ-4D83VA	SI	15	20	42	50	3,79	3,28
MXZ-4D83VA	SI	15	20	42	60	3,76	3,29
MXZ-4D83VA	SI	15	20	50	50	3,78	3,29
MXZ-4D83VA	SI	15	20	50	60	3,75	3,3
UNITA' ESTERNA	INVERTER	COMBINAZIONI				COP	EER
MXZ-5D102VA	SI	15	15	-	-	4,01	4,26
MXZ-5D102VA	SI	15	18	-	-	4,05	3,8
MXZ-5D102VA	SI	15	20	-	-	3,91	3,37
MXZ-5D102VA	SI	15	22	-	-	4,05	3,62
MXZ-5D102VA	SI	15	25	-	-	4,05	3,64
MXZ-5D102VA	SI	15	35	-	-	3,92	3,49
MXZ-5D102VA	SI	15	42	-	-	3,81	3,36
MXZ-5D102VA	SI	18	18	-	-	4,06	3,78
MXZ-5D102VA	SI	18	20	-	-	3,97	3,49
MXZ-5D102VA	SI	18	22	-	-	4,06	3,79
MXZ-5D102VA	SI	18	25	-	-	4,06	3,8
MXZ-5D102VA	SI	18	35	-	-	3,91	3,48
MXZ-5D102VA	SI	18	42	-	-	3,82	3,36
MXZ-5D102VA	SI	20	20	-	-	3,83	3,76
MXZ-5D102VA	SI	20	22	-	-	3,97	3,52
MXZ-5D102VA	SI	20	25	-	-	3,95	3,51
MXZ-5D102VA	SI	20	35	-	-	3,72	3,24
MXZ-5D102VA	SI	22	22	-	-	4,06	3,8
MXZ-5D102VA	SI	22	25	-	-	4,01	3,69
MXZ-5D102VA	SI	22	35	-	-	3,77	3,35

MXZ-5D102VA	SI	22	42	-	-	-	3,82	3,23
MXZ-5D102VA	SI	25	25	-	-	-	3,97	3,6
MXZ-5D102VA	SI	25	35	-	-	-	3,82	3,26
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	-	-	4,23	3,64
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	-	-	4,24	3,45
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	-	-	4,10	3,35
MXZ-5D102VA	SI	15	15	22	-	-	4,24	3,47
MXZ-5D102VA	SI	15	15	25	-	-	4,24	3,49
MXZ-5D102VA	SI	15	15	35	-	-	4,23	3,53
MXZ-5D102VA	SI	15	15	42	-	-	4,22	3,4
MXZ-5D102VA	SI	15	15	50	-	-	3,91	3,34
MXZ-5D102VA	SI	15	18	18	-	-	4,25	3,57
MXZ-5D102VA	SI	15	18	20	-	-	4,13	3,47
MXZ-5D102VA	SI	15	18	22	-	-	4,25	3,59
MXZ-5D102VA	SI	15	18	25	-	-	4,25	3,6
MXZ-5D102VA	SI	15	18	35	-	-	4,26	3,55
MXZ-5D102VA	SI	15	18	42	-	-	4,22	3,4
MXZ-5D102VA	SI	15	18	50	-	-	3,83	3,39
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	-	-	3,99	3,39
MXZ-5D102VA	SI	15	20	22	-	-	4,13	3,49
MXZ-5D102VA	SI	15	20	25	-	-	4,13	3,51
MXZ-5D102VA	SI	15	20	35	-	-	4,09	3,42
MXZ-5D102VA	SI	15	20	42	-	-	4,01	3,34
MXZ-5D102VA	SI	15	22	22	-	-	4,25	3,6
MXZ-5D102VA	SI	15	22	25	-	-	4,25	3,61
MXZ-5D102VA	SI	15	22	35	-	-	4,23	3,44
MXZ-5D102VA	SI	15	22	42	-	-	3,99	3,37
MXZ-5D102VA	SI	15	25	25	-	-	4,25	3,61
MXZ-5D102VA	SI	15	25	35	-	-	4,22	3,37
MXZ-5D102VA	SI	15	25	42	-	-	3,85	3,4
MXZ-5D102VA	SI	15	35	35	-	-	3,71	3,36
MXZ-5D102VA	SI	18	18	18	-	-	4,26	3,69
MXZ-5D102VA	SI	18	18	20	-	-	4,16	3,58
MXZ-5D102VA	SI	18	18	22	-	-	4,26	3,69
MXZ-5D102VA	SI	18	18	25	-	-	4,26	3,7
MXZ-5D102VA	SI	18	18	35	-	-	4,26	3,54
MXZ-5D102VA	SI	18	18	42	-	-	4,09	3,46
MXZ-5D102VA	SI	18	18	50	-	-	3,77	3,45
MXZ-5D102VA	SI	18	20	20	-	-	4,04	3,49
MXZ-5D102VA	SI	18	20	22	-	-	4,16	3,6
MXZ-5D102VA	SI	18	20	25	-	-	4,16	3,6

MXZ-5D102VA	SI	18	20	35	-	-	4,12	3,41
MXZ-5D102VA	SI	18	20	42	-	-	3,91	3,39
MXZ-5D102VA	SI	18	22	22	-	-	4,26	3,7
MXZ-5D102VA	SI	18	22	25	-	-	4,26	3,7
MXZ-5D102VA	SI	18	22	35	-	-	4,24	3,44
MXZ-5D102VA	SI	18	22	42	-	-	3,90	3,47
MXZ-5D102VA	SI	18	25	25	-	-	4,27	3,63
MXZ-5D102VA	SI	18	25	35	-	-	4,09	3,42
MXZ-5D102VA	SI	18	25	42	-	-	3,79	3,46
MXZ-5D102VA	SI	20	20	20	-	-	3,91	3,66
MXZ-5D102VA	SI	20	20	22	-	-	4,04	3,51
MXZ-5D102VA	SI	20	20	25	-	-	4,04	3,52
MXZ-5D102VA	SI	20	20	35	-	-	4,02	3,3
MXZ-5D102VA	SI	20	22	22	-	-	4,16	3,61
MXZ-5D102VA	SI	20	22	25	-	-	4,14	3,58
MXZ-5D102VA	SI	20	22	35	-	-	4,05	3,37
MXZ-5D102VA	SI	20	22	42	-	-	3,73	3,36
MXZ-5D102VA	SI	20	25	25	-	-	4,13	3,49
MXZ-5D102VA	SI	20	25	35	-	-	3,91	3,36
MXZ-5D102VA	SI	22	22	22	-	-	4,26	3,7
MXZ-5D102VA	SI	22	22	25	-	-	4,26	3,6
MXZ-5D102VA	SI	22	22	35	-	-	4,03	3,41
MXZ-5D102VA	SI	22	22	42	-	-	3,78	3,44
MXZ-5D102VA	SI	22	25	25	-	-	4,25	3,51
MXZ-5D102VA	SI	22	25	35	-	-	3,90	3,44
MXZ-5D102VA	SI	25	25	25	-	-	4,24	3,44
MXZ-5D102VA	SI	25	25	35	-	-	3,79	3,43
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	18	-	4,12	3,66
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	20	-	4,03	3,87
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	22	-	4,04	3,61
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	25	-	3,97	3,58
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	35	-	3,95	3,49
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	42	-	3,95	3,47
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	50	-	3,95	3,43
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	60	-	3,89	3,39
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	71	-	3,81	3,36
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	18	-	3,9	3,35
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	20	-	4,00	3,53
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	22	-	3,84	3,33
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	25	-	3,83	3,32
MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	35	-	3,82	3,27

MXZ-5D102VA	SI	15	15	18	42	-	3,82	3,27
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	20	-	3,87	3,71
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	22	-	3,93	3,49
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	25	-	3,93	3,47
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	35	-	3,93	3,4
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	42	-	3,93	3,36
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	50	-	3,92	3,33
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	60	-	3,8	3,33
MXZ-5D102VA	SI	15	15	20	71	-	3,77	3,3
MXZ-5D102VA	SI	15	15	22	22	-	3,83	3,31
MXZ-5D102VA	SI	15	15	22	25	-	3,83	3,3
MXZ-5D102VA	SI	15	15	22	35	-	3,82	3,25
MXZ-5D102VA	SI	15	15	22	42	-	3,82	3,23
MXZ-5D102VA	SI	15	15	25	25	-	3,83	3,28
MXZ-5D102VA	SI	15	15	25	35	-	3,82	3,24
MXZ-5D102VA	SI	15	15	25	42	-	3,82	3,23
MXZ-5D102VA	SI	15	18	18	20	-	3,81	3,26
MXZ-5D102VA	SI	15	18	20	20	-	3,91	3,42
MXZ-5D102VA	SI	15	18	20	22	-	3,81	3,24
MXZ-5D102VA	SI	15	18	20	25	-	3,81	3,23
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	20	-	3,88	3,58
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	22	-	3,91	3,39
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	25	-	3,91	3,37
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	35	-	3,90	3,32
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	42	-	3,90	3,31
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	50	-	3,87	3,27
MXZ-5D102VA	SI	15	20	20	60	-	3,76	3,26
MXZ-5D102VA	SI	15	20	22	22	-	3,81	3,23
MXZ-5D102VA	SI	18	20	20	20	-	3,89	3,32
MXZ-5D102VA	SI	20	20	20	22	-	3,89	3,3
MXZ-5D102VA	SI	20	20	20	25	-	3,89	3,29
MXZ-5D102VA	SI	20	20	20	35	-	3,88	3,23
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	15	15	4,23	3,63
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	15	18	4,07	3,33
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	15	20	3,96	3,44
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	15	22	4,07	3,25
MXZ-5D102VA	SI	15	15	15	20	20	3,74	3,28

UNITA' ESTERNA	INVERTER	COMBINAZIONI						COP	EER
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	-	-	4,34	3,95
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	18	-	-	3,88	3,82
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	20	-	-	4,15	3,77
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	22	-	-	3,88	3,72
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	25	-	-	3,82	3,65
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	35	-	-	3,82	3,47
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	42	-	-	3,91	3,56
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	50	-	-	3,73	3,43
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	18	-	-	3,87	3,71
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	20	-	-	3,79	3,67
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	22	-	-	3,87	3,63
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	25	-	-	3,88	3,56
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	35	-	-	3,9	3,49
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	42	-	-	3,76	3,58
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	20	-	-	4,02	3,63
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	22	-	-	3,79	3,59
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	25	-	-	3,83	3,53
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	35	-	-	3,85	3,53
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	42	-	-	3,93	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	15	22	22	-	-	3,87	3,56
MXZ-6C122VA	SI	15	15	22	25	-	-	3,88	3,5
MXZ-6C122VA	SI	15	15	22	35	-	-	3,9	3,56
MXZ-6C122VA	SI	15	15	22	42	-	-	3,76	3,47
MXZ-6C122VA	SI	15	15	25	25	-	-	3,90	3,48
MXZ-6C122VA	SI	15	15	25	35	-	-	3,92	3,6
MXZ-6C122VA	SI	15	15	25	42	-	-	3,72	3,38
MXZ-6C122VA	SI	15	15	35	35	-	-	3,94	3,3
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	18	-	-	3,88	3,61
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	20	-	-	3,89	3,58
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	22	-	-	3,88	3,54
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	25	-	-	3,80	3,48
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	35	-	-	3,71	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	20	-	-	3,84	3,55
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	22	-	-	3,89	3,51
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	25	-	-	3,91	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	35	-	-	3,92	3,55
MXZ-6C122VA	SI	15	18	22	22	-	-	3,88	3,48
MXZ-6C122VA	SI	15	18	22	25	-	-	3,80	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	18	22	35	-	-	3,71	3,58
MXZ-6C122VA	SI	15	18	25	25	-	-	3,71	3,5

MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	20	-	-	3,89	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	22	-	-	3,84	3,49
MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	25	-	-	3,86	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	35	-	-	3,88	3,59
MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	42	-	-	3,92	3,37
MXZ-6C122VA	SI	15	20	22	22	-	-	3,89	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	20	22	25	-	-	3,91	3,5
MXZ-6C122VA	SI	15	20	22	35	-	-	3,92	3,53
MXZ-6C122VA	SI	15	20	25	25	-	-	3,92	3,54
MXZ-6C122VA	SI	15	20	25	35	-	-	3,91	3,43
MXZ-6C122VA	SI	15	22	22	22	-	-	3,88	3,49
MXZ-6C122VA	SI	15	22	22	25	-	-	3,8	3,53
MXZ-6C122VA	SI	15	22	22	35	-	-	3,71	3,47
MXZ-6C122VA	SI	15	22	25	25	-	-	3,71	3,57
MXZ-6C122VA	SI	15	25	25	25	-	-	3,71	3,6
MXZ-6C122VA	SI	18	18	18	20	-	-	3,79	3,5
MXZ-6C122VA	SI	18	18	20	20	-	-	3,92	3,47
MXZ-6C122VA	SI	18	18	20	22	-	-	3,75	3,44
MXZ-6C122VA	SI	18	18	20	25	-	-	3,71	3,45
MXZ-6C122VA	SI	18	20	20	20	-	-	3,87	3,45
MXZ-6C122VA	SI	18	20	20	22	-	-	3,92	3,45
MXZ-6C122VA	SI	18	20	20	25	-	-	3,93	3,49
MXZ-6C122VA	SI	18	20	20	35	-	-	3,85	3,47
MXZ-6C122VA	SI	18	20	22	22	-	-	3,75	3,48
MXZ-6C122VA	SI	18	20	22	25	-	-	3,71	3,52
MXZ-6C122VA	SI	20	20	20	20	-	-	3,80	3,45
MXZ-6C122VA	SI	20	20	20	22	-	-	3,87	3,49
MXZ-6C122VA	SI	20	20	20	25	-	-	3,89	3,53
MXZ-6C122VA	SI	20	20	20	35	-	-	3,90	3,42
MXZ-6C122VA	SI	20	20	22	22	-	-	3,92	3,52
MXZ-6C122VA	SI	20	20	22	25	-	-	3,93	3,56
MXZ-6C122VA	SI	20	20	22	35	-	-	3,85	3,38
MXZ-6C122VA	SI	20	20	25	25	-	-	3,91	3,59
MXZ-6C122VA	SI	20	20	25	35	-	-	3,79	3,3
MXZ-6C122VA	SI	20	22	22	22	-	-	3,75	3,55
MXZ-6C122VA	SI	20	22	22	25	-	-	3,71	3,59
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	15	-	4,26	3,98
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	18	-	3,80	3,8
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	20	-	4,10	3,72
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	22	-	3,8	3,65
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	25	-	3,73	3,53

MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	18	18	-	3,77	3,65
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	18	20	-	3,71	3,59
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	18	22	-	3,77	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	18	25	-	3,81	3,42
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	20	20	-	4,02	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	20	22	-	3,71	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	22	22	-	3,77	3,41
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	22	25	-	3,81	3,32
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	25	25	-	3,90	3,25
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	18	18	-	3,96	3,52
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	18	20	-	3,90	3,46
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	18	22	-	3,96	3,41
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	18	25	-	3,89	3,32
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	20	22	-	3,90	3,36
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	20	25	-	3,97	3,28
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	22	22	-	3,96	3,31
MXZ-6C122VA	SI	15	15	18	22	25	-	3,89	3,24
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	20	20	-	3,83	3,36
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	20	25	-	3,71	3,24
MXZ-6C122VA	SI	15	15	20	22	22	-	3,90	3,27
MXZ-6C122VA	SI	15	15	22	22	22	-	3,96	3,23
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	18	18	-	3,81	3,41
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	18	20	-	3,89	3,36
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	18	22	-	3,81	3,31
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	18	25	-	3,81	3,23
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	20	20	-	4,04	3,31
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	20	22	-	3,89	3,27
MXZ-6C122VA	SI	15	18	18	22	22	-	3,81	3,23
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	20	20	-	3,75	3,27
MXZ-6C122VA	SI	15	18	20	20	22	-	4,04	3,23
MXZ-6C122VA	SI	15	20	20	20	20	-	3,72	3,23
MXZ-6C122VA	SI	18	18	18	18	18	-	3,81	3,31
MXZ-6C122VA	SI	18	18	18	18	20	-	3,82	3,27
MXZ-6C122VA	SI	18	18	18	20	20	-	3,82	3,23
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	15	15	4,08	3,6
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	15	18	3,72	3,49
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	15	20	3,89	3,41
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	15	22	3,72	3,37
MXZ-6C122VA	SI	15	15	15	15	20	20	3,82	3,26

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA

Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	3,9	3,4
	INVERTER	3,70	3,23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA

Linea Smart - MULTISPLIT

SET		EFFICIENZA DI SISTEMA	
UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
MXZ-2DM(HJ)40VA	SI	3.70	3.81
MXZ-3DM(HJ)50VA	SI	4.58	4.42

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA

Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	3,9	3,4
	INVERTER	3,70	3,23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA

Commerciale - MONOSPLIT

CASSETTA

SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Zubadan	PLA-ZM100EA	PUHZ-SHW112YHA	SI	4,20	3,50
Zubadan	PLA-RP100EA	PUHZ-SHW112V(Y)HA	SI	4,01	3,40
Power Inverter R32	PLA-ZM35EA	PUZ-ZM35VKA	SI	5,00	5,10
Power Inverter R32	PLA-ZM50EA	PUZ-ZM50VKA	SI	4,40	4,52
Power Inverter R32	PLA-ZM60EA	PUZ-ZM60VHA	SI	4,10	4,20
Power Inverter R32	PLA-ZM71EA	PUZ-ZM71VHA	SI	4,40	4,30
Power Inverter R32	PLA-ZM100EA	PUZ-ZM100VKA PUZ-ZM100YKA	SI	4,30	4,60
Power Inverter R32	PLA-ZM125EA	PUZ-ZM125VKA PUZ-ZM125YKA	SI	3,81	3,70
Power Inverter R32	PLA-ZM140EA	PUZ-ZM140VKA PUZ-ZM140YKA	SI	3,71	3,60

Power Inverter R410A	PLA-ZM35EA	PUHZ-ZRP35VKA2	SI	4,82	4,61
Power Inverter R410A	PLA-ZM50EA	PUHZ-ZRP50VKA2	SI	3,87	3,76
Power Inverter R410A	PLA-ZM60EA	PUHZ-ZRP60VHA2	SI	3,705	3,67
Power Inverter R410A	PLA-ZM71EA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	4,21	3,96
Power Inverter R410A	PLA-ZM100EA	PUHZ-ZRP100VKA3 PUHZ-ZRP100YKA3	SI	4,31	4,32
Power Inverter R410A	PLA-ZM125EA	PUHZ-ZRP125VKA3 PUHZ-ZRP125YKA3	SI	3,81	3,25
Power Inverter R410A	PLA-RP35EA	PUHZ-ZRP35VKA2	SI	4,44	4,32
Power Inverter R410A	PLA-RP71EA	PUHZ-ZRP71VKA2	SI	4,44	4,32
Power Inverter R410A	PLA-RP100EA	PUHZ-ZRP100V(Y)KA3	SI	4,17	4,26
Power Inverter R410A	PLA-RP125EA	PUHZ-ZRP125V(Y)KA3	SI	3,71	3,23
Standard Inverter	PLA-RP35EA	SUZ-KA35VA6	SI	4,10	3,50

CANALIZZATA

SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R32	PEAD-M35JA	PUZ-ZM35VKA	SI	4,47	4,3
Power Inverter R32	PEAD-M50JA	PUZ-ZM50VKA	SI	4,57	4,16
Power Inverter R32	PEAD-M60JA	PUZ-ZM60VHA	SI	4,33	4,04
Power Inverter R32	PEAD-M71JA	PUZ-ZM71VHA	SI	4,14	3,82
Power Inverter R32	PEAD-M100JA	PUZ-ZM100VKA PUZ-ZM100YKA	SI	4,31	4,18
Power Inverter R32	PEAD-M125JA	PUZ-ZM125VKA PUZ-ZM125YKA	SI	4,18	3,75
Power Inverter R32	PEAD-M140JA	PUZ-ZM140VKA PUZ-ZM140YKA	SI	4,03	3,69
Power Inverter R410A	PEAD-RP35JA-Q PEAD-M35JA	PUHZ-ZRP35VKA2	SI	4,32	4,04
Power Inverter R410A	PEAD-RP50JA-Q PEAD-M50JA	PUHZ-ZRP50VKA2	SI	4,00	3,47
Power Inverter R410A	PEAD-RP60JA-Q PEAD-M60JA	PUHZ-ZRP60VHA2	SI	3,91	3,7
Power Inverter R410A	PEAD-RP71JA-Q PEAD-M71JA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	3,94	3,53

Power Inverter R410A	PEAD-RP100JA-Q PEAD-M100JA	PUHZ- ZRP100V(Y)KA3	SI	4,31	3,91
Power Inverter R410A	PEAD-RP125JA-Q PEAD-M125JA	PUHZ- ZRP125V(Y)KA3	SI	3,99	3,24
Standard Inverter	PEAD-RP71JA-Q PEAD-M71JA	SUZ-KA71VA6	SI	3,92	3,41

SOFFITTO

SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R32	PCA-M50KA	PUZ-ZM50VKA	SI	4,04	4,00
Power Inverter R32	PCA-M60KA	PUZ-ZM60VHA	SI	4,01	4,01
Power Inverter R32	PCA-M71KA	PUZ-ZM71VHA	SI	3,71	3,88
Power Inverter R32	PCA-M100KA	PUZ-ZM100VKA PUZ-ZM100YKA	SI	3,71	4,10
Power Inverter R410A	PCA-RP50KA-Q PCA-M50KA	PUHZ-ZRP50VKA(2)	SI	3,79	3,73

PARETE

SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R32	PKA-M35HAL	PUZ-ZM35VKA	SI	3,94	4,14
Power Inverter R32	PKA-M50HAL	PUZ-ZM50VKA	SI	3,71	3,71
Power Inverter R32	PKA-M60KAL	PUZ-ZM60VHA	SI	4,04	3,91
Power Inverter R32	PKA-M71KAL	PUZ-ZM71VHA	SI	3,78	3,81
Power Inverter R410A	PKA-RP35HAL PKA-M35HAL	PUHZ-ZRP35VKA(2)	SI	3,83	3,83

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA

Commerciale – Free Compo

SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R32	2xPEAD-M35JA	PUZ-ZM71VHA	SI	4,00	3,60
Power Inverter R32	2xPLA-ZM35EA	PUZ-ZM71VHA	SI	4,30	4,20
Power Inverter R32	2xPLA-ZM50EA	PUZ-ZM100VKA PUZ-ZM100YKA	SI	4,30	4,60
Power Inverter R32	Tutte combinaz.	PUZ-ZM125VKA PUZ-ZM125YKA	SI	3,88	3,78
Power Inverter R32	Tutte combinaz.	PUZ-ZM140VKA PUZ-ZM140YKA	SI	3,79	3,69
Power Inverter R410A	2xSLZ-KF35VA2 2xSLZ-M35FA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	3,74	3,51
Power Inverter R410A	2XPLA-RP35EA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	4,10	3,83
Power Inverter R410A	2XPLA-ZM35EA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	4,16	3,91
Power Inverter R410A	2XPLA-ZM50EA	PUHZ-ZRP100V(Y)KA3	SI	4,34	4,34
Power Inverter R410A	3xSLZ-KF35VA2 3xSLZ-M35FA	PUHZ-ZRP100V(Y)KA3	SI	4,08	4,34
Power Inverter R410A	Tutte combinaz.	PUHZ-ZRP125V(Y)KA3	SI	3,88	3,30
Power Inverter R410A	Tutte combinaz.	PUHZ-ZRP200YKA2/3	SI	3,80	3,40

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA

Commerciale – Combinazioni non standard

PARETE					
SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R410A	PKA-RP50HAL PKA-M50HAL	PUHZ-ZRP35VKA2	SI	4,38	4,10
Power Inverter R410A	PKA-RP60KAL PKA-M60KAL	PUHZ-ZRP50VKA2	SI	4,32	4,02
SOFFITTO					
SERIE	UNITA' INTERNA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	COP	EER
Power Inverter R410A	PCA-RP71KA-Q PCA-M71KA	PUHZ-ZRP60VHA2	SI	3,78	3,62
Power Inverter R410A	PCA-RP100KA-Q PCA-M100KA	PUHZ-ZRP71VHA2	SI	4,16	3,80
Power Inverter R410A	PCA-RP125KA-Q PCA-M125KA	PUHZ-ZRP100V(Y)KA3	SI	4,32	4,28

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA

Valori minimi di COP ed EER
allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009

Regolazione	COP	EER
ON / OFF	3,9	3,4
INVERTER	3,70	3,23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA

SISTEMI VRF CITY MULTI

LINEA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP112VKM	SI	4,31	3,94	4,42	4,03
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP125VKM	SI	4,00	3,56	4,10	3,65
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP140VKM	SI	4,00	3,23	4,10	3,30
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP112YKM	SI	4,31	3,94	4,42	4,03
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP125YKM	SI	4,00	3,56	4,10	3,65
SMALL Y COMPACT	PUMY-SP140YKM	SI	4,00	3,23	4,10	3,30
SMALL Y	PUMY-P112VKM4	SI	4,49	4,36	4,61	4,48
SMALL Y	PUMY-P125VKM4	SI	4,17	3,94	4,28	4,05
SMALL Y	PUMY-P140VKM4	SI	3,94	3,35	4,03	3,43
SMALL Y	PUMY-P112YKM4	SI	4,49	4,36	4,61	4,48
SMALL Y	PUMY-P125YKM4	SI	4,17	3,94	4,28	4,05
SMALL Y	PUMY-P140YKM4	SI	3,94	3,35	4,03	3,43
SMALL Y	PUMY-P200YKM2	SI	4,18	3,62	4,28	3,70
Y	PUHY-P200YNW-A	SI	5,48	5,11	5,67	5,28
Y	PUHY-P250YNW-A	SI	5,20	4,70	5,38	4,84
Y	PUHY-P300YNW-A	SI	4,84	4,25	5,00	4,37
Y	PUHY-P350YNW-A	SI	4,56	3,95	4,70	4,05
Y	PUHY-P400YNW-A	SI	4,31	3,83	4,43	3,92
Y	PUHY-P450YNW-A	SI	4,46	3,99	4,59	4,09
Y	PUHY-P500YNW-A	SI	4,71	4,35	4,85	4,47
Y	PUHY-P400YSNW-A	SI	5,32	4,97	5,50	5,13
Y	PUHY-P450YSNW-A	SI	5,18	4,74	5,35	4,89
Y	PUHY-P500YSNW-A	SI	5,06	4,57	5,22	4,70
Y	PUHY-P550YSNW-A	SI	4,87	4,33	5,02	4,45
Y	PUHY-P600YSNW-A	SI	4,72	4,14	4,85	4,24
Y	PUHY-P650YSNW-A	SI	4,53	4,04	4,66	4,15
Y	PUHY-P700YSNW-A	SI	4,44	3,23	4,56	3,93
Y	PUHY-P750YSNW-A	SI	4,30	3,77	4,42	3,86
Y	PUHY-P800YSNW-A	SI	4,38	3,86	4,50	3,95
Y	PUHY-P850YSNW-A	SI	4,27	3,80	4,38	3,89
Y	PUHY-P900YSNW-A	SI	4,34	3,87	4,46	3,97
Y	PUHY-P950YSNW-A	SI	4,60	4,03	4,74	4,13
Y	PUHY-P1000YSNW-A	SI	4,49	3,97	4,62	4,07
Y	PUHY-P1050YSNW-A	SI	4,40	3,92	4,52	4,02

Pompa di calore - Tipo ARIA/ARIA
SISTEMI VRF CITY MULTI

LINEA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
Y	PUHY-P1100YSNW-A	SI	4,35	3,80	4,47	3,89
Y	PUHY-P1150YSNW-A	SI	4,26	3,75	4,38	3,84
Y	PUHY-P1200YSNW-A	SI	4,19	3,72	4,30	3,81
Y	PUHY-P1250YSNW-A	SI	4,24	3,78	4,36	3,87
Y	PUHY-P1300YSNW-A	SI	4,29	3,83	4,41	3,92
Y	PUHY-P1350YSNW-A	SI	4,34	3,87	4,46	3,97
Y Zubadan	PUHY-HP200YHM-A	SI	3,75	3,43	3,83	3,50
Y Zubadan	PUHY-HP400YSHM-A	SI	3,70	3,42	3,74	3,49
Y Replace Multi	PUHY-RP200YJM-B	SI	4,29	3,85	4,39	3,94
Y Replace Multi	PUHY-RP250YJM-B	SI	4,26	3,59	4,36	3,67
Y Replace Multi	PUHY-RP300YJM-B	SI	3,89	3,64	3,98	3,73
Y Replace Multi	PUHY-RP400YSJM-B	SI	4,29	3,70	4,39	3,79
Y Replace Multi	PUHY-RP450YSJM-B	SI	4,27	3,55	4,37	3,63
Y Replace Multi	PUHY-RP500YSJM-B	SI	4,26	3,49	4,36	3,57
Y Replace Multi	PUHY-RP550YSJM-B	SI	4,06	3,52	4,15	3,60
Y Replace Multi	PUHY-RP600YSJM-B	SI	3,90	3,63	3,98	3,71
Y Replace Multi	PUHY-RP650YSJM-B	SI	3,70	3,39	3,75	3,46
Y Replace Multi	PUHY-RP700YSJM-B	SI	4,27	3,52	4,37	3,60
Y Replace Multi	PUHY-RP750YSJM-B	SI	4,26	3,44	4,36	3,52
Y Replace Multi	PUHY-RP800YSJM-B	SI	4,11	3,46	4,21	3,53
Y Replace Multi	PUHY-RP850YSJM-B	SI	3,99	3,47	4,08	3,54
Y Replace Multi	PUHY-RP900YSJM-B	SI	3,89	3,49	3,98	3,57

* Il sistema tipo prevede unità esterna, unità interne tipo PFFY-P-VKM-E/PLFY-P-VFM-E in rapporto 100/100 con unità esterna, accessori e comandi.

Tra parentesi i valori di COP/EER che non rispettano i requisiti minimi nel caso del sistema tipo mentre risultano verificati per le prestazioni dell'unità esterna.

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ARIA

Valori minimi di COP ed EER
allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009

Regolazione	COP	EER
ON / OFF	3,90	3,40
INVERTER	3,70	3,23

Recupero di calore - Tipo ARIA/ARIA
SISTEMI VRF CITY MULTI

LINEA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
R2	PURY-P200YNW-A	SI	5,18	4,80	5,41	5,05
R2	PURY-P250YNW-A	SI	5,05	4,46	5,27	4,69
R2	PURY-P300YNW-A	SI	4,73	4,25	4,92	4,44
R2	PURY-P350YNW-A	SI	4,35	3,82	4,52	3,98
R2	PURY-P400YNW-A	SI	4,22	3,23	4,37	3,88
R2	PURY-P450YNW-A	SI	4,42	3,88	4,58	4,04
R2	PURY-P500YNW-A	SI	4,46	4,20	4,63	4,40
R2	PURY-P400YSNW-A	SI	5,03	4,67	5,24	4,90
R2	PURY-P450YSNW-A	SI	4,98	4,51	5,19	4,72
R2	PURY-P500YSNW-A	SI	4,94	4,34	5,15	4,55
R2	PURY-P550YSNW-A	SI	4,66	4,17	4,84	4,35
R2	PURY-P600YSNW-A	SI	4,37	3,99	4,52	4,15
R2	PURY-P650YSNW-A	SI	4,29	3,85	4,45	4,01
R2	PURY-P700YSNW-A	SI	4,23	3,23	4,38	3,86
R2	PURY-P750YSNW-A	SI	4,17	3,67	4,31	3,81
R2	PURY-P800YSNW-A	SI	4,10	3,63	4,24	3,76
R2	PURY-P850YSNW-A	SI	4,19	3,23	4,34	3,84
R2	PURY-P900YSNW-A	SI	4,29	3,77	4,44	3,92
R2	PURY-P950YSNW-A	SI	4,31	3,93	4,47	4,09
R2	PURY-P1000YSNW-A	SI	4,33	4,10	4,49	4,27
R2 Replace Multi	PURY-RP200YJM-B	SI	4,40	4,33	4,54	4,52
R2 Replace Multi	PURY-RP250YJM-B	SI	4,22	3,93	4,36	4,10
R2 Replace Multi	PURY-RP300YJM-B	SI	4,18	3,85	4,31	4,01

* Il sistema tipo prevede unità esterna, unità interne tipo PFFY-P-VKM-E/PLFY-P-VFM-E in rapporto 100/100 con unità esterna, accessori e comandi.

Tra parentesi i valori di COP/EER che non rispettano i requisiti minimi nel caso del sistema tipo mentre risultano verificati per le prestazioni dell'unità esterna.

POMPA DI CALORE TIPO: ACQUA / ARIA

 Valori minimi di COP ed EER
 allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009

Regolazione	COP	EER
ON / OFF	4,70	4,40
INVERTER	4,47	4,18

Pompa di calore - Tipo ACQUA/ARIA
Linea CITY MULTI - SISTEMI VRF

LINEA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
WY	PQHY-P200YLM-A1	SI	5,10	5,82	5,25	6,03
WY	PQHY-P250YLM-A1	SI	5,02	5,51	5,17	5,71
WY	PQHY-P300YLM-A1	SI	4,86	5,35	5,00	5,55
WY	PQHY-P350YLM-A1	SI	4,84	5,41	4,98	5,60
WY	PQHY-P400YLM-A1	SI	4,84	5,42	4,98	5,60
WY	PQHY-P450YLM-A1	SI	4,64	5,20	4,77	5,38
WY	PQHY-P500YLM-A1	SI	4,48	4,86	4,59	5,01
WY	PQHY-P550YLM-A1	SI	4,56	4,87	4,69	5,02
WY	PQHY-P600YLM-A1	SI	(4,29)	(4,63)	4,39	4,76
WY	PQHY-P400YSLM-A1	SI	5,10	5,64	5,25	5,84
WY	PQHY-P450YSLM-A1	SI	5,05	5,49	5,20	5,69
WY	PQHY-P500YSLM-A1	SI	5,02	5,35	5,17	5,53
WY	PQHY-P550YSLM-A1	SI	4,94	5,27	5,08	5,45
WY	PQHY-P600YSLM-A1	SI	4,87	5,20	5,00	5,37
WY	PQHY-P700YSLM-A1	SI	4,84	5,25	4,98	5,43
WY	PQHY-P750YSLM-A1	SI	4,84	5,25	4,98	5,43
WY	PQHY-P800YSLM-A1	SI	4,84	5,25	4,98	5,43
WY	PQHY-P850YSLM-A1	SI	4,74	5,15	4,87	5,32
WY	PQHY-P900YSLM-A1	SI	4,65	5,05	4,77	5,21

* Il sistema tipo prevede unità esterna, unità interne tipo PFFY-P-VKM-E/PLFY-P-VFM-E in rapporto 100/100 con unità esterna, accessori e comandi.

Tra parentesi i valori di COP/EER che non rispettano i requisiti minimi nel caso del sistema tipo mentre risultano verificati per le prestazioni dell'unità esterna.

Recupero di Calore - Tipo ACQUA/ARIA

Linea CITY MULTI - SISTEMI VRF

LINEA	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
WR2	PQRY-P200YLM-A1	SI	5,06	5,70	5,25	6,04
WR2	PQRY-P250YLM-A1	SI	4,97	5,38	5,17	5,71
WR2	PQRY-P300YLM-A1	SI	4,82	5,25	5,00	5,55
WR2	PQRY-P350YLM-A1	SI	4,81	5,30	4,98	5,60
WR2	PQRY-P400YLM-A1	SI	4,81	5,32	4,98	5,60
WR2	PQRY-P450YLM-A1	SI	4,60	5,10	4,77	5,38
WR2	PQRY-P500YLM-A1	SI	(4,45)	(4,78)	4,59	5,01
WR2	PQRY-P550YLM-A1	SI	4,53	4,78	4,69	5,02
WR2	PQRY-P600YLM-A1	SI	(4,26)	(4,55)	4,39	4,76
WR2	PQRY-P400YSLM-A1	SI	5,06	5,53	5,25	5,84
WR2	PQRY-P450YSLM-A1	SI	5,01	5,38	5,20	5,69
WR2	PQRY-P500YSLM-A1	SI	4,98	5,24	5,17	5,53
WR2	PQRY-P550YSLM-A1	SI	4,90	5,17	5,08	5,45
WR2	PQRY-P600YSLM-A1	SI	4,83	5,11	5,00	5,37
WR2	PQRY-P700YSLM-A1	SI	4,80	5,15	4,98	5,43
WR2	PQRY-P750YSLM-A1	SI	4,81	5,16	4,98	5,43
WR2	PQRY-P800YSLM-A1	SI	4,81	5,16	4,98	5,43
WR2	PQRY-P850YSLM-A1	SI	4,70	5,05	4,87	5,32
WR2	PQRY-P900YSLM-A1	SI	4,61	4,96	4,77	5,21

* Il sistema tipo prevede unità esterna, unità interne tipo PFFY-P-VKM-E/PLFY-P-VFM-E in rapporto 100/100 con unità esterna, accessori e comandi.

Tra parentesi i valori di COP/EER che non rispettano i requisiti minimi nel caso del sistema tipo mentre risultano verificati per le prestazioni dell'unità esterna.

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ACQUA ≤ 35kW

Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	4,10	3,80
	INVERTER	3,90	3,61

SISTEMA IBRIDO Mr.Slim +		RISCALDAMENTO ARIA/ACQUA RAFFREDDAMENTO ARIA/AIA			COP	EER*
SERIE	UNITA' ESTERNA	HYDROBOX HYDROTANK	UNITA' INTERNA	INVERTER		
Mr.SLIM+	PUHZ-FRP71VHA	EHSC-VM2C EHST20C-VM2C	PEAD-RP71JA	SI	4,08	3,38
			PKA-RP71KAL	SI		3,78
			PCA-RP71KA	SI		3,74
			PSA-RP71KA	SI		3,60

*L'EER è inteso come sistema aria/aria i cui limiti minimi sono fissati in: **ON/OFF** = 3.40 / **INVERTER** = 3.23

SISTEMA IBRIDO ECODAN MULTI		RISCALDAMENTO ARIA/ACQUA RAFFREDDAMENTO ARIA/AIA			COP	EER*
SERIE	UNITA' ESTERNA	HYDROBOX HYDROTANK	UNITA' INTERNA	INVERTER		
SMALL Y	PUMY-P112V(Y)KM4	EHSC-VM2C EHST20C-VM2C	RAC/PAC/CITY MULTI	SI	4.08	4.48
	PUMY-P125V(Y)KM4			SI		4.05
	PUMY-P140V(Y)KM4			SI		3.43

*L'EER è inteso come sistema aria/aria i cui limiti minimi sono fissati in: **ON/OFF** = 3.40 / **INVERTER** = 3.23

Pompa di calore - Tipo ARIA/ACQUA ≤ 35 kW
Linea ECODAN

SERIE	SISTEMA SPLIT - HYDROBOX			COP	EER
	UNITA' ESTERNA	HYDROBOX	INVERTER		
Zubadan	PUHZ-SHW80VHA	EHSC-VM2C ERSC-VM2C	SI	4,65	4,52
Zubadan	PUHZ-SHW80VAA		SI	4,65	4,52
Zubadan	PUHZ-SHW112V(Y)HA		SI	4,46	4,74
Zubadan	PUHZ-SHW112V(Y)AA		SI	4,46	4,74
Zubadan	PUHZ-SHW140YHA		SI	4,22	4,26
Ecodan	PUHZ-SW40VHA	EHSC-VM2C ERSD-VM2C ERSC-VM2C	SI	4,80	4,65
Ecodan	SUHZ-SW45VA		SI	5,06	4,28
Ecodan	PUHZ-SW50VHA		SI	4,42	3,96
Ecodan	PUHZ-SW50VKA		SI	4,42	4,60
Ecodan	PUHZ-SW75VHA		SI	4,40	4,01
Ecodan	PUHZ-SW75VAA		SI	4,40	4,43
Ecodan	PUHZ-SW100V(Y)HA		SI	4,45	4,35
Ecodan	PUHZ-SW100V(Y)AA		SI	4,46	4,47
Ecodan	PUHZ-SW120V(Y)HA		SI	4,10	4,08
Ecodan	PUHZ-SW160YKA		SI	4,20	4,28
Ecodan	PUHZ-SW200YKA	ERSE-MEC	SI	4,00	4,10

SERIE	SISTEMA SPLIT - HYDROTANK			COP	EER
	UNITA' ESTERNA	HYDROTANK	INVERTER		
Zubadan	PUHZ-SHW80VHA	EHST20C-VM2C ERST20C-VM2C	SI	4,65	4,52
Zubadan	PUHZ-SHW80VAA		SI	4,65	4,52
Zubadan	PUHZ-SHW112V(Y)HA		SI	4,46	4,74
Zubadan	PUHZ-SHW112V(Y)AA		SI	4,46	4,47
Zubadan	PUHZ-SHW140YHA		SI	4,22	4,26
Ecodan	PUHZ-SW40VHA	ERST20D-VM2C EHST20C-VM2C ERST20C-VM2C	SI	4,80	4,65
Ecodan	SUHZ-SW45VA		SI	5,06	4,28
Ecodan	PUHZ-SW50VHA		SI	4,42	3,96
Ecodan	PUHZ-SW50VKA		SI	4,42	4,60
Ecodan	PUHZ-SW75VHA	EHST20C-VM2C ERST20C-VM2C	SI	4,40	4,01
Ecodan	PUHZ-SW75VAA		SI	4,40	4,43
Ecodan	PUHZ-SW100V(Y)HA		SI	4,45	4,35
Ecodan	PUHZ-SW100V(Y)AA		SI	4,46	4,47
Ecodan	PUHZ-SW120V(Y)HA		SI	4,10	4,08

POMPA DI CALORE TIPO: ARIA / ACQUA ≤ 35kW

Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	4,10	3,80
	INVERTER	3,90	3,61

Pompa di calore - Tipo ARIA/ACQUA ≤ 35 kW

Linea ECODAN

SERIE	SISTEMA PACKAGED		INVERTER	COP	EER
	UNITA' ESTERNA	FTC4/FTC5			
Packaged	PUHZ-W50VHA	PAC-IF061B-E	SI	4,10	4,13
Packaged	PUHZ-W50VHA2		SI	4,50	4,44
Packaged	PUHZ-W85VHA2		SI	4,19	3,93
Packaged	PUHZ-HW112YHA2		SI	4,43	4,10

Pompa di calore - Tipo ARIA/ACQUA > 35 W

Linea ECODAN - Hot Water Heat Pump

SERIE	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
Packaged	CAHV-P500YA-HPB	SI	-	-	4,13	-

POMPA DI CALORE TIPO: ACQUA / ACQUA

Valori minimi di COP ed EER allegato "I" D.M. 6 Agosto 2009	Regolazione	COP	EER
	ON / OFF	5,10	5,10
	INVERTER	4,85	4,85

Pompa di calore - Tipo ACQUA/ACQUA > 35 kW

Linea ECODAN - Hot Water Heat Pump

SERIE	UNITA' ESTERNA	INVERTER	SISTEMA TIPO*		UNITA' ESTERNA	
			COP	EER	COP	EER
Packaged	CRHV-P600YA-HPB	SI	-	-	5,04	-