

l i s t i n o
c l i m a t i z z a t o r i

2012

Multisplit

Monosplit

Commerciale

Sistemi di controllo

SAMSUNG



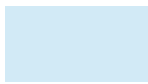
04
LINEA RESIDENZIALE
Multisplit

16
LINEA RESIDENZIALE
Monosplit

26
LINEA COMMERCIALE

42
Sistemi di controllo
& accessori

44
Programma assistenza








LINEA RESIDENZIALE

Multisplit

SMART INVERTER

Unità esterne

Listino 2012

per 2 unità interne	RJ040F2HXEB		€ 1.455,00
per 2 unità interne	RJ050F2HXEB		€ 1.855,00
per 3 unità interne	RJ052F3HXEA		€ 2.080,00
per 3 unità interne	RJ060F3HXEB		€ 2.300,00
per 4 unità interne	RJ070F4HXEA		€ 3.120,00
per 4 unità interne	RJ080F4HXEA		€ 3.540,00
per 5 unità interne	RJ100F5HXEA		€ 4.630,00

Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,33 per ogni unità esterna

Unità interne w		2000	2600	3500	5200	7000
Parete serie Y			AQV09YWAN	AQV12YWAN	AQV18YWAN	
Listino 2012			€ 765,00	€ 869,00	€ 1.390,00	
Parete serie DLX		MH020FAEA	MH026FAEA	MH035FAEA	MH052FAEA	
Listino 2012		€ 570,00	€ 625,00	€ 709,00	€ 1.206,00	
Parete serie P+ 		AQV07PMEN	AQV09PMEN	AQV12PMEN	AQV18PMBN	AQV24PMBN
Listino 2012		€ 472,00	€ 556,00	€ 636,00	€ 1.080,00	€ 1.305,00
Parete serie P		AQV07PSBN	AQV09PSBN	AQV12PSBN	AQV18PSBN	AQV24PSBN
Listino 2012		€ 438,00	€ 502,00	€ 574,00	€ 972,00	€ 1.228,00
Console*			MH026FJEA	MH035FJEA	MH052FJEA	
Listino 2012			€ 860,00	€ 990,00	€ 1.185,00	
Cassetta 4 vie mini**		MH030FMEA	MH035FMEA	MH052FMEA		
Listino 2012		€ 1.345,00**	€ 1.460,00**	€ 1.530,00**		
		€ 1.295,00***	€ 1.410,00***	€ 1.480,00***		
Cassetta 1 via slim**			MH026FSEA	MH035FSEA		
Listino 2012			€ 1.225,00**	€ 1.395,00**		
			€ 1.175,00***	€ 1.345,00***		
Canalizzabile slim*			NJ026LHXEA	NJ035LHXEA		
Listino 2012			€ 980,00	€ 1.115,00		
Canalizzabile msp*					MH052FUEA	
Listino 2012					€ 1.320,00	

* I modelli console e canalizzabili sono forniti di Comando wireless

** Il modello completo si compone di: Interna + Pannello + Comando a filo

*** Il modello completo si compone di: Interna + Pannello + Comando wireless

tabella combinazioni



Multi 2 attacchi (4.0 kw)

Unità interne	A	B
1 Unità	2000	
	2600	
	3500	
2 Unità	2000	2000
	2000	2600
	2600	3500
	2600	3500

Multi 3 attacchi (5.2 kw)

Unità interne	A	B	C
1 Unità	2000		
	2600		
	3500		
	5200		
2 Unità	2000	2000	
	2000	2600	
	2000	3500	
	2000	5200	
	2600	2600	
	2600	3500	
	2600	5200	
	3500	3500	
3 Unità	2000	2000	2000
	2000	2000	2200
	2000	2000	3500
	2000	2600	2600
	2000	2600	3500
	2600	2600	2600

Multi 4 attacchi (7.0 kw)

Unità interne	A	B	C	D
1 Unità	2000			
	2600			
	3500			
	5200			
	2000	2000		
2 Unità	2000	2600		
	2000	3500		
	2000	5200		
	2600	2600		
	2600	3500		
	2600	5200		
	3500	3500		
	3500	5200		
	5200	5200		
	2000	2000	2000	
	2000	2000	2600	
	2000	2000	3500	
3 Unità	2000	2000	2000	
	2000	2000	2600	
	2000	2000	3500	
	2000	2000	5200	
	2000	2600	2600	
	2000	2600	3500	
	2000	2600	5200	
	2000	3500	3500	
	2000	3500	5200	
	2600	2600	2600	
	2600	2600	3500	
	2600	2600	5200	
4 Unità	2000	2000	2000	2000
	2000	2000	2000	2600
	2000	2000	2000	3500
	2000	2000	2600	2600
	2000	2000	2600	3500
	2000	2600	2600	2600
	2000	2600	2600	3500
	2600	2600	2600	2600
	2600	2600	2600	3500
	2600	2600	2600	5200
	2600	2600	2600	2600
	2600	2600	2600	3500

Multi 4 attacchi (8.0 kw)

Unità interne	A	B	C	D
1 Unità	2000			
	2600			
	3500			
	5200			
2 Unità	2000	2000		
	2000	2600		
	2000	3500		
	2000	5200		
	2600	2600		
	2600	3500		
	2600	5200		
	3500	3500		
	3500	5200		
	5200	5200		
	2000	2000	2000	
	2000	2000	2600	
3 Unità	2000	2000	3500	
	2000	2000	5200	
	2000	2600	2600	
	2000	2600	3500	
	2000	2600	5200	
	2000	3500	3500	
	2000	3500	5200	
	2600	2600	2600	
	2600	2600	3500	
	2600	2600	5200	
	2600	3500	3500	
	2600	3500	5200	
4 Unità	2000	2000	2000	2000
	2000	2000	2000	2600
	2000	2000	2000	3500
	2000	2000	2600	2600
	2000	2000	2600	3500
	2000	2600	2600	2600
	2000	2600	2600	3500
	2600	2600	2600	2600
	2600	2600	2600	3500
	2600	2600	2600	5200
	2600	2600	2600	2600
	2600	2600	2600	3500

Multi 2 attacchi (5.0 kw)

Unità interne	A	B
1 Unità	2000	
	2600	
	3500	
	5200	
2 Unità	2000	2000
	2000	2600
	2000	3500
	2000	5200
	2600	2600
	2600	3500
	2600	5200
	3500	3500



Multi 3 attacchi (6.0 kw)

Unità interne	A	B	C
1 Unità	2000		
	2600		
	3500		
	5200		
2 Unità	2000	2000	
	2000	2600	
	2000	3500	
	2000	5200	
	2600	2600	
	2600	3500	
	2600	5200	
	3500	3500	
3 Unità	2000	2000	2000
	2000	2000	2600
	2000	2000	3500
	2000	2600	2600
	2000	2600	3500
	2600	2600	2600
	2600	3500	

Le combinazioni riportano la capacità nominale, espressa in watt, delle unità interne.

unità esterne

Listino Prezzi 2012

Codice	Listino	RAEE
RJ040F2HXEB	€ 1.455,00	€ 3,33
RJ050F2HXEB	€ 1.855,00	€ 3,33
RJ052F3HXEA	€ 2.080,00	€ 3,33
RJ060F3HXEB	€ 2.300,00	€ 3,33



Modello	Codice unità esterna	RJ040F2HXEB	RJ050F2HXEB	RJ052F3HXEA	RJ060F3HXEB
Gas		R410A	R410A	R410A	R410A
N° minimo unità interne collegabili		1	1	2	2
Max combinazione Vs. potenza nominale		153%	174%	153%	147%

Performance

Capacità (min - nom - max)	Raffreddamento	kW	1,2 - 4,0 - 4,5	1,2 - 5,0 - 5,4	1,3 - 5,2 - 6,8	1,3 - 5,9 - 6,8
	Riscaldamento	kW	1,0 - 4,4 - 4,7	1,0 - 5,7 - 6,4	1,3 - 6,3 - 7,3	1,3 - 6,3 - 7,3
Rendimento energetico (nominale)		EER/COP (W/W)	3.60/4.31	3.51/4.19	3.85/4.50	3.69/4.50
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	555	660	675	800
Pressione sonora		dB(A) (Max)	47	48	49	48
Range di funzionamento	Raffreddamento	Celsius	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°	-5°~46°
	Riscaldamento	Celsius	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°

Dati elettrici

Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (min - nom - max)	Raffreddamento	kW	0.3 - 1.1 - 1.3	0.3 - 1.3 - 1.7	0.4 - 1.4 - 2.1	0.4 - 1.6 - 1.9
	Riscaldamento	kW	0.3 - 1.0 - 1.4	0.3 - 1.4 - 1.8	0.4 - 1.4 - 1.8	0.4 - 1.4 - 1.8
Corrente assorbita (min - nom - max)	Raffreddamento	A	1.7 - 5.1 - 6.1	1.7 - 6.5 - 7.8	2.2 - 6.2 - 9.5	2.2 - 7.3 - 8.6
	Riscaldamento	A	1.3 - 4.7 - 6.4	1.3 - 6.2 - 8.0	1.9 - 6.4 - 8.4	1.9 - 6.4 - 8.4

Dimensioni e peso

Unità Esterna (LxAxP)	mm	790x545x285	790x545x285	880x638x310	880x798x310
Unità Esterna	kg	35	39	49	59

Informazioni tecniche

Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	2 x 6.35mm (1/4")	2 x 6.35mm (1/4")	3 x 6.35mm (1/4")	3 x 6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	2 x 9.52mm (3/8")	1 x 12.70mm (1/2") 1 x 9.52mm (3/8")	1 x 12.70mm (1/2") 2 x 9.52mm (3/8")	1 x 12.70mm (1/2") 2 x 9.52mm (3/8")
Lunghezza tubazioni	Max per unità	m	20	20	20	20
	Min per unità (1)	m	3	3	3	3
	Max	m	30	30	50	45
	Max (senza aggiunta di refrigerante)	m	15	20	30	30
Dislivello Max	U. interna-esterna	m	15	15	15	15
	U. interna-esterna	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Carica refrigerante		g	1300	1600	2200	2200
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	10	10	10	10

Listino Prezzi 2012

Codice	Listino	RAEE
RJ070F4HXEA	€ 3.120,00	€ 3,33
RJ080F4HXEA	€ 3.540,00	€ 3,33
RJ100F5HXEA	€ 4.630,00	€ 3,33



Modello	Codice unità esterna	RJ070F4HXEA	RJ080F4HXEA	RJ100F5HXEA
Gas		R410A	R410A	R410A
N° minimo unità interne collegabili		2	2	3
Max combinazione Vs. potenza nominale		153%	155%	170%

Performance

Capacità (min - nom - max)	Raffreddamento	kW	1,4 - 7,0 - 8,9	1,5 - 8,0 - 9,3	1,6 - 10,0 - 11,0
	Riscaldamento	kW	1,8 - 8,6 - 10,3	1,8 - 9,3 - 10,9	1,2 - 12,0 - 14,0
Rendimento energetico (nominale)		EER/COP (W/W)	3.68/4.30	3.48/4.23	3.44/3.68
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	950	1150	1455
Pressione sonora		dB(A) (Max)	49	50	52
Range di funzionamento	Raffreddamento	Celsius	-5°~46°	-5°~46°	-10°~46°
	Riscaldamento	Celsius	-15°~24°	-15°~24°	-15°~24°

Dati elettrici

Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (min - nom - max)	Raffreddamento	kW	0.4 - 1.9 - 2.6	0.4 - 2.3 - 2.9	0.6 - 2.9 - 3.8
	Riscaldamento	kW	0.6 - 2.0 - 2.8	0.6 - 2.2 - 2.8	0.4 - 3.3 - 3.9
Corrente assorbita (min - nom - max)	Raffreddamento	A	1.7 - 8.7 - 11.7	1.7 - 10.5 - 13.3	2.7 - 13.3 - 17.3
	Riscaldamento	A	2.7 - 9.2 - 12.6	2.7 - 10.1 - 12.9	2.0 - 14.9 - 17.9

Dimensioni e peso

Unità Esterna (LxAxP)	mm	880x798x310	880x798x310	940x998x330
Unità Esterna	kg	65	65	74,5

Informazioni tecniche

Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	4 x 6.35mm (1/4")	4 x 6.35mm (1/4")	5 x 6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	2 x 12.70mm (1/2")	2 x 12.70mm (1/2")	3 x 12.70mm (1/2")
			2 x 9.52mm (3/8")	2 x 9.52mm (3/8")	2 x 9.52mm (3/8")
Lunghezza tubazioni	Max per unità	m	25	25	25
	Min per unità (1)	m	3	3	3
	Max	m	70	70	80
	Max (senza aggiunta di refrigerante)	m	40	40	40
Dislivello Max	U. interna-esterna	m	15	15	15
	U. interna-esterna	m	7,5	7,5	7,5
Carica refrigerante		g	2800	2800	3300
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	10	10	20

Condizioni di test
Capacità di raffreddamento:

temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)
19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna
35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)

Capacità di riscaldamento:

temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)
15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna
7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

Performance misurate secondo le EN14511
con lunghezza delle tubazioni pari a 7.5 m.

- Livello di rumorosità secondo le EN12102

Consumo annuo

Il consumo annuo viene calcolato moltiplicando
il consumo in raffreddamento per una media
di 500 ore di funzionamento

Carica refrigerante

Fino alla lunghezza standard il sistema non
necessita di carica aggiuntiva di refrigerante,
se non diversamente specificato

(1) Lunghezza minima con una sola unità interna collegata alla taglia 040-050,
con n°2 unità interne per le taglie 060-070-080-100: 7.5 m.

serie Y



Unità interna universale

Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
AQV09YWAN	Interna - Parete - Serie Y	€ 765,00	€ 0,00
AQV12YWAN	Interna - Parete - Serie Y	€ 869,00	€ 0,00
AQV18YWAN	Interna - Parete - Serie Y	€ 1.390,00	€ 0,00

Purificazione dell'aria

- S-Plasma Ion
- Filtro HD 90 anti-allergie
- Auto Clean

Comfort

- Funzione d'light cool
- Funzione good'sleep
- Quiet (Silenzioso)
- Funzione Turbo

Praticità

- Display digitale

Modello	Codice unità interna	AQV09YWAN	AQV12YWAN	AQV18YWAN	
Tipologia		Parete - Serie Y	Parete - Serie Y	Parete - Serie Y	
Performance					
Capacità	Raffreddamento	kW	2,5	3,5	5,0
	Riscaldamento	kW	3,2	4,0	6,0
Aria trattata (max)		m ³ /min	10,3	11,0	14,4
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	21/39	21/41	26/43
Dati elettrici					
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	0.30/0.30	0.35/0.35	0.50/0.50
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.18/0.18	0.19/0.19	0.25/0.25
Dimensioni					
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	880x313x237	880x313x237	880x313x237
Informazioni tecniche					
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (3/8")

serie DLX *Plus*



Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
MH020FAEA	Interna - Parete - Serie DLX	€ 570,00	€ 0,00
MH026FAEA	Interna - Parete - Serie DLX	€ 625,00	€ 0,00
MH035FAEA	Interna - Parete - Serie DLX	€ 709,00	€ 0,00
MH052FAEA	Interna - Parete - Serie DLX	€ 1.206,00	€ 0,00

Purificazione dell'aria

- MPI
- Filtro anti-virus
- Indicatore pulizia filtro
- Auto Clean

Comfort

- Funzione Comfort Care
- Funzione good'sleep
- Funzione Turbo

Praticità

- Display digitale

Modello	Codice unità interna	MH020FAEA	MH026FAEA	MH035FAEA	MH052FAEA	
Tipologia		Parete - serie DLX	Parete - serie DLX	Parete - serie DLX	Parete - serie DLX	
Performance						
Capacità	Raffreddamento	kW	2,0	2,6	3,5	5,2
	Riscaldamento	kW	2,2	2,9	3,8	5,6
Aria trattata (max)		m ³ /min	7,9	9,1	9,8	14,2
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	21/31	21/31	21/35	30/40
Dati elettrici						
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	0.30/0.30	0.30/0.30	0.35/0.35	0.50/0.50
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.18/0.18	0.18/0.18	0.19/0.19	0.30/0.30
Dimensioni						
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	820x286x190	820x286x190	820x286x190	1099x315x217
Informazioni tecniche						
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (1/2")

serie P+



Unità interna universale

Purificazione dell'aria

- Filtro HD 90 anti-allergie
- Auto Clean

Comfort

- Funzione good'sleep
- Funzione Turbo

Praticità

- Display digitale

Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
AQV07PMEN	Interna - Parete - Serie P+	€ 472,00	€ 0,00
AQV09PMEN	Interna - Parete - Serie P+	€ 556,00	€ 0,00
AQV12PMEN	Interna - Parete - Serie P+	€ 636,00	€ 0,00
AQV18PMBN	Interna - Parete - Serie P+	€ 1.080,00	€ 0,00
AQV24PMBN	Interna - Parete - Serie P+	€ 1.365,00	€ 0,00

Modello	Codice unità interna	AQV07PMEN	AQV09PMEN	AQV12PMEN	AQV18PMBN	AQV24PMBN	
Tipologia		Parete - serie P+	Parete - serie P+	Parete - serie P+	Parete - serie P+	Parete - serie P+	
Performance							
Capacità	Raffreddamento	kW	2,0	2,5	3,5	5,0	6,8
	Riscaldamento	kW	2,2	3,3	4,0	6,0	7,8
Aria trattata (max)		m ³ /min	11,3	11,3	11,5	13,8	17,1
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	21/36	21/36	21/38	30/40	30/41
Dati elettrici							
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	30/30	50/50	50/50	40/40	60/60
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.18/ 0.18	0.4/ 0.4	0.4/ 0.4	0.3/ 0.3	0.45/ 0.45
Dimensioni							
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	820x286x205	820x286x205	820x286x205	1065x298x230	1065x298x230
Informazioni tecniche							
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (1/2")	15.88mm (5/8")

serie P



Unità interna universale

Purificazione dell'aria

- Filtro HD 80 anti-allergie
- Auto Clean

Comfort

- Funzione good'sleep
- Funzione Turbo

Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
AQV07PSBN	Interna - Parete - Serie P	€ 438,00	€ 0,00
AQV09PSBN	Interna - Parete - Serie P	€ 502,00	€ 0,00
AQV12PSBN	Interna - Parete - Serie P	€ 574,00	€ 0,00
AQV18PSBN	Interna - Parete - Serie P	€ 972,00	€ 0,00
AQV24PSBN	Interna - Parete - Serie P	€ 1.228,00	€ 0,00

Modello	Codice unità interna	AQV07PSBN	AQV09PSBN	AQV12PSBN	AQV18PSBN	AQV24PSBN	
Tipologia		Parete - serie P	Parete - serie P	Parete - serie P	Parete - serie P	Parete - serie P	
Performance							
Capacità	Raffreddamento	kW	2,0	2,5	3,5	5,0	6,8
	Riscaldamento	kW	2,2	3,3	4,0	6,0	7,8
Aria trattata (max)		m ³ /min	9,0	9,0	9,8	13,8	17,1
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	21/36	21/36	21/38	30/40	30/41
Dati elettrici							
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	30/30	35/35	35/35	40/40	53/53
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.18/0.18	0.19/0.19	0.20/0.20	0.30/0.30	0.46/0.46
Dimensioni							
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	820x286x205	820x286x205	820x286x205	1065x298x230	1065x298x230
Informazioni tecniche							
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (1/2")	15.88mm (5/8")

console

Sistema aria pura

- MPI
- Filtro anti-batteri

Funzione good'sleep

Slim design: 199 mm di profondità

Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
MH026FJEA	Interna - Console	€ 860,00	€ 0,00
MH035FJEA	Interna - Console	€ 990,00	€ 0,00
MH052FJEA	Interna - Console	€ 1.185,00	€ 0,00



I modelli console sono forniti di Comando wireless

Modello	Codice unità interna	MH026FJEA	MH035FJEA	MH052FJEA	
Tipologia		Pavimento - Console	Pavimento - Console	Pavimento - Console	
Performance					
Capacità	Raffreddamento	kW	2,6	3,5	5,2
	Riscaldamento	kW	2,9	3,8	5,6
Aria trattata (max)		m ³ /min	9	10,5	11,2
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	23/28	24/39	25/44
Dati elettrici					
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	0.30/0.30	0.35/0.35	0.50/0.50
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.25/0.25	0.29/0.29	0.35/0.35
Dimensioni					
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	720x620x199	720x620x199	720x620x199
Informazioni tecniche					
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (3/8")

cassetta 4 vie mini

- Unità compatta: 575*260*575
- Sistema versatile di distribuzione dell'aria
- Predisposizione per ricambio d'aria
- Pompa sollevamento condensa inclusa

Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
MH030FMEA	Interna - Cassetta mini 4 vie	€ 895,00	€ 0,00
MH035FMEA	Interna - Cassetta mini 4 vie	€ 1.010,00	€ 0,00
MH052FMEA	Interna - Cassetta mini 4 vie	€ 1.080,00	€ 0,00
PMSMA	Pannello Cassetta mini 4 vie	€ 300,00	€ 0,00
MWR - WH00	Comando a filo	€ 150,00	€ 0,00
MR - DH00	Comando wireless	€ 100,00	€ 0,00



Modello	Codice unità interna	MH030FMEA	MH035FMEA	MH052FMEA	
Tipologia		Mini cassetta 4 vie	Mini cassetta 4 vie	Mini cassetta 4 vie	
Performance					
Capacità	Raffreddamento	kW	3,0	3,5	5,2
	Riscaldamento	kW	3,4	3,8	5,6
Aria trattata (max)		m ³ /min	10,8	10,8	12,1
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	25/30	27/34	33/41
Dati elettrici					
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	0.85/0.85	0.85/0.85	1.2/1.2
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.37/0.37	0.37/0.37	0.52/0.52
Dimensioni					
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	575x260x575	575x260x575	575x260x575
	Pannello	mm	670x35x670	670x35x670	670x35x670
Informazioni tecniche					
Tubo di collegamento	Liquido	Ø	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Ø	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (1/2")

* Obbligatorio

** Obbligatorio, a scelta tra i due

Il modello completo si compone di:

Interna + Pannello + Comando a filo o Comando wireless

cassetta 1 via slim

- Design compatto
- Filtro anti-batteri
- Pompa sollevamento condensa inclusa



Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
MH026FSEA	Interna - Cassetta 1 via Slim	€ 775,00	€ 0,00
MH035FSEA	Interna - Cassetta 1 via Slim	€ 945,00	€ 0,00
PSSMA	Pannello Cassetta 1 via Slim	€ 300,00	€ 0,00
MWR - WH00**	Comando a filo	€ 150,00	€ 0,00
MR - DH00	Comando wireless	€ 100,00	€ 0,00

Modello	Codice unità interna	MH026FSEA	MH035FSEA
Tipologia		Cassetta 1 via slim	Cassetta 1 via slim

* Obbligatorio

** Obbligatorio, a scelta tra i due

Il modello completo si compone di:

Interna + Pannello + Comando a filo o Comando wireless

Performance

			MH026FSEA	MH035FSEA
Capacità	Raffreddamento	kW	2,6	3,5
	Riscaldamento	kW	2,9	3,8
Aria trattata (max)		m ³ /min	6,2	7,6
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	25/30	27/32

Dati elettrici

			MH026FSEA	MH035FSEA
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	45/45	50/50
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.23/0.23	0.25/0.25

Dimensioni

			MH026FSEA	MH035FSEA
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	970x410x135	970x410x135
	Pannello	mm	1180x460x25	1180x460x25

Informazioni tecniche

			MH026FSEA	MH035FSEA
Tubo di collegamento	Liquido	∅	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	∅	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")

canalizzabile slim

- Filtro anti-batteri
- Versatilità inserimento filtro
- Versatilità configurazione condotto



Listino Prezzi 2012

Codice	Unità	Listino	RAEE
NJ026LHXEA	Interna - Canalizzabile Slim	€ 980,00	€ 0,00
NJ035LHXEA	Interna - Canalizzabile Slim	€ 1.115,00	€ 0,00
MH052FUEA	Interna - Canalizzabile MSP	€ 1.320,00	€ 0,00

Modello	Codice unità interna	NJ026LHXEA	NJ035LHXEA	MH052FUEA
Tipologia		Slim duct	Slim duct	MSP duct

Performance

			NJ026LHXEA	NJ035LHXEA	MH052FUEA
Capacità	Raffreddamento	kW	2,6	3,5	5,2
	Riscaldamento	kW	2,9	3,8	6,0
Aria trattata (max)		m ³ /min	8,60	9,80	16,3
Pressione sonora	U. Interna	dB(A) (Min/Max)	25/30	27/32	33/37

Dati elettrici

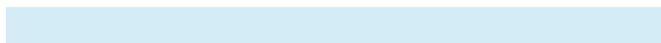
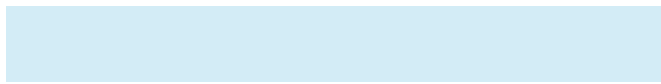
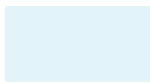
			NJ026LHXEA	NJ035LHXEA	MH052FUEA
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita	Raff./Risc.	kW	0,80/0,80	0,80/0,80	1,7/1,7
Corrente assorbita	Raff./Risc.	A	0.40/0.40	0.40/0.40	1.04/1.04

Dimensioni

			NJ026LHXEA	NJ035LHXEA	MH052FUEA
Dimensioni nette (LxAxP)	U. Interna	mm	900x199x600	900x199x600	900x260x480

Informazioni tecniche

			NJ026LHXEA	NJ035LHXEA	MH052FUEA
Tubo di collegamento	Liquido	∅	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	∅	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.70mm (1/2")



























LINEA RESIDENZIALE

Monosplit

SMART INVERTER

Monosplit

Monosplit

SMART INVERTER	W	2600	3500	5200	7000
serie K		AQV09KB 	AQV12KB 	AQV18KB 	
Listino 2012		€ 2.110,00	€ 2.265,00	€ 3.550,00	
serie Y		AQV09YW 	AQV12YW 	AQV18YW 	
Listino 2012		€ 1.700,00	€ 1.930,00	€ 3.090,00	
serie DLX <i>Plus</i>		AQV09EW 	AQV12EW 	AQV18EW 	AQV24EW 
Listino 2012		€ 1.390,00	€ 1.575,00	€ 2.680,00	€ 3.000,00
serie P+ 		AQV09PM 	AQV12PM 	AQV18PM 	AQV24PM 
Listino 2012		€ 1.236,00	€ 1.416,00	€ 2.400,00	€ 2.900,00
serie P		AQV09PS 	AQV12PS 	AQV18PS 	AQV24PS 
Listino 2012		€ 1.115,00	€ 1.275,00	€ 2.160,00	€ 2.730,00

Ai prezzi sopra indicati va aggiunto l'eco contributo RAEE pari a € 3,33 per ogni unità esterna

Purificazione dell'aria



S-Plasma Ion

Atomi di idrogeno attivo e ioni di ossigeno per eliminare virus, batteri, allergeni e radicali liberi.



Auto clean

Per eliminare l'umidità nell'unità interna prevenendo la proliferazione di muffe e batteri.



Filtro HD

Filtro ad alta densità che trattiene fino al 90% di polvere e batteri e mantiene l'aria sempre pulita.

Comfort



d'light cool (comfort care)

Il giusto livello di temperatura e umidità per garantire il comfort ideale.



Regolazione automatica flusso d'aria

Comfort a 360°: aria fresca o calda distribuita con l'angolazione ottimale in modo rapido e uniforme.



Good' sleep

La temperatura ideale in ogni momento del sonno per garantire un adeguato riposo.

Risparmio energetico



Eco Stand-By

Il risparmio è sempre garantito: il climatizzatore assorbe solo 0.8W quando è in stand-by.



Smart Saver

Il climatizzatore regola in automatico la temperatura per rinfrescare l'ambiente senza inutili sprechi di energia.



Listino Prezzi 2012

Unità interna	Unità esterna	Set	RAEE
AQV09KBAN € 950,00	AQV09KBAX € 1.160,00	F-AQV09KBAN-1 € 2.110,00	€ 3,33
AQV12KBAN € 1.019,00	AQV12KBAX € 1.246,00	F-AQV12KBAN-1 € 2.265,00	€ 3,33
AQV18KBAN € 1.598,00	AQV18KBAX € 1.952,00	F-AQV18KBAN-1 € 3.550,00	€ 3,33

Purificazione dell'aria

• S-Plasma Ion • Filtro HD 90 anti-allergie • Auto Clean

Risparmio energetico • Top EER • Classe A • Funzione Smart Saver

• Funzione Eco Stand-by

Comfort

• Doppia aletta • Regolazione automatica del flusso d'aria (verticale & orizzontale) • d'light Cool • good'sleep

• Quiet (Silenzioso) • Turbo • Deumidificazione

• Cambio modalità automatico

Praticità

• Display temperatura interna • Timer "real-time"

• Riavvio automatico

Unità esterna

• Compressore Twin BLDC

• Trattamento anti-ruggine

Codice Unità Interna	AQV09KBAN	AQV12KBAN	AQV18KBAN
Codice Unità Esterna	AQV09KBAX	AQV12KBAX	AQV18KBAX

Performance

Capacità	Raffreddamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~8.530~11.260	3.378~11.942~13.648	5.459~17.060~20.472
		kW (min-nom-max)	0,99~2,5~3,3	0,99~3,5~4,0	1,6~5~6,0
	Riscaldamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~10.918~20.472	3.378~13.648~22.519	4.094~20.472~25.590
		kW (min-nom-max)	0,99~3,2~6,0	0,99~4,0~7,0	1,2~6,0~7,5
Rendimento energetico	Raffreddamento	EER (W/W)	5,21	4,49	3,21
	Riscaldamento	COP (W/W)	5,16	4,49	3,61
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	240	390	780
Deumidificazione		L/hr.	0,8	1,3	2,0
Aria trattata (max)		m ³ /min	9,6	10,1	14,4
Pressione sonora	U. Interna (Min/Max)	dB(A)	20/39	20/41	26/43
	U. Esterna	dB(A)	45	45	50
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10~46	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	°C	-15~24	-15~24	-15~24

Dati elettrici

Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (Nominale)	Raffreddamento	W	480	780	1560
	Riscaldamento	W	620	890	1660
Corrente assorbita (Nominale)	Raffreddamento	A	2,4	3,8	7,4
	Riscaldamento	A	3,0	4,1	7,7

Dimensioni e peso

Dimensioni nette (LxAxP)	Unità Interna	mm	880x313x237	880x313x237	880x313x237
	Unità Esterna	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285
Peso	Unità Interna	kg	12,1	12,1	12,4
	Unità Esterna	kg	35,5	35,5	37,7

Informazioni tecniche

Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.7mm (1/2")
Lunghezza tubazioni	Max/Min	m	15/3	15/3	30/3
	Max senza aggiunta di refrige.	m	5	5	5
Dislivello u. interna - u. esterna	Max	m	8	8	15
Refrigerante		g	1.300	1.300	1.300
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	15	15	30

Listino Prezzi 2012

Unità interna	Unità esterna	Set	RAEE
AQV09YWAN € 765,00	AQV09YWAX € 935,00	F-AQV09YWAN-1 € 1.700,00	€ 3,33
AQV12YWAN € 869,00	AQV12YWAX € 1.061,00	F-AQV12YWAN-1 € 1.930,00	€ 3,33
AQV18YWAN € 1.390,00	AQV18YWAX € 1.700,00	F-AQV18YWAN-1 € 3.090,00	€ 3,33



Unità interna universale

Purificazione dell'aria

• S-Plasma Ion • Filtro HD 90 anti-allergie • Auto Clean

Risparmio energetico

• Top EER • Classe A • Funzione Smart Saver

• Funzione Eco Stand-by

Comfort

• Doppia aletta • Regolazione automatica del flusso d'aria (verticale & orizzontale) • d'light Cool • good'sleep

• Quiet (Silenzioso) • Turbo • Deumidificazione

• Cambio modalità automatico

Praticità

• Display temperatura interna • Timer "real-time"

• Riavvio automatico

Unità esterna

• Compressore Twin BLDC (mod. AQV18YW)

• Trattamento anti-ruggine

Codice Unità Interna	AQV09YWAN	AQV12YWAN	AQV18YWAN
Codice Unità Esterna	AQV09YWAX	AQV12YWAX	AQV18YWAX

Performance

			AQV09YWAN	AQV12YWAN	AQV18YWAN
Capacità	Raffreddamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~8.530~10.918	3.378~11.942~13.648	5.459~17.060~20.472
		kW (min-nom-max)	0,99~2,5~3,3	0,99~3,5~4,0	1,6~5,0~6,0
	Riscaldamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~10.918~16.036	3.310~13.648~18.425	4.094~20.472~25.590
		kW (min-nom-max)	0,99~3,2~4,7	0,99~4,0~5,4	1,2~6,0~7,5
Rendimento energetico	Raffreddamento	EER (W/W)	4,81	4,12	3,21
	Riscaldamento	COP (W/W)	4,78	4,08	3,61
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	260	425	780
Deumidificazione		L/hr.	0,6	1,1	2,0
Aria trattata (max)		m ³ /min	10,3	11,0	14,4
Pressione sonora	U. Interna (Min/Max)	dB(A)	21/39	21/41	26/43
	U. Esterna	dB(A)	45	45	50
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10~46	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	°C	-15~24	-15~24	-15~24

Dati elettrici

		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Alimentazione					
Potenza assorbita (Nominale)	Raffreddamento	W	520	850	1560
	Riscaldamento	W	670	980	1660
Corrente assorbita (Nominale)	Raffreddamento	A	2,5	3,9	7,4
	Riscaldamento	A	3,1	4,5	7,7

Dimensioni e peso

			880x313x237	880x313x237	880x313x237
Dimensioni nette (LxAxP)	Unità Interna	mm			
	Unità Esterna	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285
Peso	Unità Interna	kg	12,1	12,1	12,4
	Unità Esterna	kg	31,2	31,2	37,7

Informazioni tecniche

			6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe			
	Gas	Øe	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.7mm (1/2")
Lunghezza tubazioni	Max/Min	m	15/3	15/3	30/3
	Max senza aggiunta di refrige.	m	5	5	5
Dislivello u. interna - u. esterna	Max	m	8	8	15
Refrigerante		g	1.050	1.050	1.050
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	15	15	30



Listino Prezzi 2012

Unità interna	Unità esterna	Set	RAEE
AQV09EWCN € 625,00	AQV09EWCX € 765,00	F-AQV09EWCN-1 € 1.390,00	€ 3,33
AQV12EWCN € 709,00	AQV12EWCX € 866,00	F-AQV12EWCN-1 € 1.575,00	€ 3,33
AQV18EWDN € 1.206,00	AQV18EWDX € 1.474,00	F-AQV18EWDX-1 € 2.680,00	€ 3,33
AQV24EWDN € 1.350,00	AQV24EWDX € 1.650,00	F-AQV24EWDN-1 € 3.000,00	€ 3,33

Purificazione dell'aria

- MPI • Filtro anti-virus • Filtro alla catechina • Filtro deodorante
- Auto Clean • Indicatore pulizia filtro

Risparmio energetico

- Classe A • Funzione Smart Saver

Comfort

- Regolazione automatica del flusso d'aria (verticale)

- Comfort Care (d'light Cool) • good'sleep • Quiet (Silenzioso)

- Turbo • Deumidificazione • Cambio modalità automatico

Praticità

- Display digitale • Timer 24 ore • Riavvio automatico

Unità esterna

- Trattamento anti-ruggine

Codice Unità Interna			AQV09EWCN	AQV12EWCN	AQV18EWDN	AQV24EWDN
Codice Unità Esterna			AQV09EWCX	AQV12EWCX	AQV18EWDX	AQV24EWDX
Performance						
Capacità	Raffreddamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~8.530~10.919	3.378~11.942~13.649	5.459~17.060~20.472	7.507~23.203~27.297
		kW (min-nom-max)	0,99~2,5~3,2	0,99~3,5~4,0	1,6~5,0~6,0	2,2~6,8~8,0
	Riscaldamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.378~10.919~17.743	3.378~13.649~20.473	4.094~20.473~25.591	6.483~26.615~34.121
		kW (min-nom-max)	0,99~3,2~5,2	0,99~4,0~6,0	1,2~6,0~7,5	1,9~7,8~10,0
Rendimento energetico	Raffreddamento	EER (W/W)	4,63	3,98	3,40	3,21
	Riscaldamento	COP (W/W)	4,57	4,21	3,61	3,61
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	270	440	735	1060
Deumidificazione		L/hr.	1,0	1,4	2,5	3,1
Aria trattata (max)		m ³ /min	11,5	12,0	13,0	17,1
Pressione sonora	U. Interna (Min/Max)	dB(A)	21/35	21/39	30/40	30/43
	U. Esterna	dB(A)	45	45	53	55
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Dati elettrici						
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (Nominale)	Raffreddamento	W	540	880	1470	2120
	Riscaldamento	W	700	950	1660	2160
Corrente assorbita (Nominale)	Raffreddamento	A	2,8	4,2	6,8	9,5
	Riscaldamento	A	3,4	4,6	7,7	10
Dimensioni e peso						
Dimensioni nette (LxAxP)	Unità Interna	mm	890x285x190	890x285x190	1065x298x222	1065x298x222
	Unità Esterna	mm	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x798x310
Peso	Unità Interna	kg	9,9	9,9	13	13
	Unità Esterna	kg	35	35	46	52
Informazioni tecniche						
Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.7mm (1/2")	15.88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni	Max/Min	m	15/3	15/3	30/3	30/3
	Max senza aggiunta di refrige.	m	15	15	5	5
Dislivello u. interna - u. esterna	Max	m	8	8	15	15
Refrigerante		g	1.000	1.000	1.450	1.450
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	Ø	Ø	15	15

Listino Prezzi 2012

Unità interna	Unità esterna	Set	RAEE
AQV09PMEN € 556,00	AQV09PMEX € 680,00	F-AQV09PMEN-1 € 1.236,00	€ 3,33
AQV12PMEN € 636,00	AQV12PMEX € 780,00	F-AQV12PMEN-1 € 1.416,00	€ 3,33
AQV18PMBN € 1.080,00	AQV18PMBX € 1.320,00	F-AQV18PMBN-1 € 2.400,00	€ 3,33
AQV24PMBN € 1.305,00	AQV24PMBX € 1.595,00	F-AQV24PMBN-1 € 2.900,00	€ 3,33



Unità interna universale

Purificazione dell'aria

- Filtro HD 90 anti-batteri • Auto Clean

Risparmio energetico

- Classe A • Funzione Smart Saver

Comfort

- Regolazione automatica del flusso d'aria (verticale)

- good'sleep • Quiet (Silenzioso) • Turbo
- Deumidificazione • Cambio modalità automatico

Praticità

- Display digitale • Timer 24 ore • Riavvio automatico

Unità esterna

- Trattamento anti-ruggine

Codice Unità Interna			AQV09PMEN	AQV12PMEN	AQV18PMBN	AQV24PMBN
Codice Unità Esterna			AQV09PMEX	AQV12PMEX	AQV18PMBX	AQV24PMBX
Performance						
Capacità	Raffreddamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.300~8.500~11.300	3.300~11.940~13.650	5.459~17.060~20.472	7.506~23.202~27.296
		kW (min-nom-max)	0,97~2,5~3,3	0,97~3,5~4,0	1,6~5,0~6,0	2,2~6,8~8,0
	Riscaldamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.330~11.300~16.000	3.300~13.650~18.400	4.094~20.472~25.590	6.483~26.614~34.120
		kW (min-nom-max)	0,97~3,3~4,7	0,97~4,0~5,4	1,2~6,0~7,5	1,9~7,8~10,0
Rendimento energetico	Raffreddamento	EER (W/W)	4,31	3,61	3,40	3,21
	Riscaldamento	COP (W/W)	4,13	3,70	3,61	3,61
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	290	485	735	1060
Deumidificazione		L/hr.	0,9	1,4	2,0	3,1
Aria trattata (max)		m ³ /min	11,3	11,5	13,8	17,1
Pressione sonora	U. Interna (Min/Max)	dB(A)	21/36	21/38	30/40	30/41
	U. Esterna	dB(A)	45	45	53	55
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Dati elettrici						
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (Nominale)	Raffreddamento	W	580	970	1470	2120
	Riscaldamento	W	800	1080	1660	2160
Corrente assorbita (Nominale)	Raffreddamento	A	3,2	4,8	6,8	9,5
	Riscaldamento	A	3,8	4,9	7,7	10
Dimensioni e peso						
Dimensioni nette (LxAxP)	Unità Interna	mm	820x285x205	820x285x205	1065x298x230	1065x298x230
	Unità Esterna	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285	880x798x310
Peso	Unità Interna	kg	8,2	8,2	11,5	11,5
	Unità Esterna	kg	31,2	31,2	38	53,5
Informazioni tecniche						
Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.7mm (1/2")	15.88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni	Max/Min	m	15	15	30	30
	Max senza aggiunta di refrige.	m	-	-	-	-
Dislivello u. interna - u. esterna	Max	m	8	8	15	15
Refrigerante		g	-	-	-	-
Carica aggiuntiva refrigerante		g/m	-	-	-	-



Unità interna universale

Listino Prezzi 2012

Unità interna	Unità esterna	Set	RAEE
AQV09PSBN € 502,00	AQV09PSBX € 613,00	F-AQV09PSBN-2 € 1.115,00	€ 3,33
AQV12PSBN € 574,00	AQV12PSBX € 701,00	F-AQV12PSBN-2 € 1.275,00	€ 3,33
AQV18PSBN € 972,00	AQV18PSBX € 1.188,00	F-AQV18PSBN-2 € 2.160,00	€ 3,33
AQV24PSBN € 1.228,00	AQV24PSBX € 1.502,00	F-AQV24PSBN-2 € 2.730,00	€ 3,33

Purificazione dell'aria

- Filtro HD 80 anti-batteri • Auto Clean

Risparmio energetico

- Classe A • Funzione Smart Saver

Comfort

- Regolazione automatica del flusso d'aria (verticale)

- good'sleep • Quiet (Silenzioso) • Turbo • Deumidificazione

- Cambio modalità automatico

Praticità

- Timer 24 ore • Riavvio automatico

Unità esterna

- Trattamento anti-ruggine

Codice Unità Interna			AQV09PSBN	AQV12PSBN	AQV18PSBN	AQV24PSBN
Codice Unità Esterna			AQV09PSBX	AQV12PSBX	AQV18PSBX	AQV24PSBX
Performance						
Capacità	Raffreddamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.310~8.530~11.260	3.310~11.942~13.648	5.459~17.060~20.472	7.506~23.202~27.296
		kW (min-nom-max)	0,97~2,5~3,3	0,97~3,5~4,0	1,6~5,0~6,0	2,2~6,8~8,0
	Riscaldamento	Btu/hr. (min-nom-max)	3.310~11.260~16.036	3.310~13.648~18.425	4.094~20.472~25.590	6.483~26.614~34.120
		kW (min-nom-max)	0,97~3,3~4,7	0,97~4,0~5,4	1,2~6,0~7,7	1,9~7,8~10,0
Rendimento energetico	Raffreddamento	EER (W/W)	4,03	3,30	3,40	3,21
	Riscaldamento	COP (W/W)	4,13	3,70	3,61	3,61
Classe di Efficienza Energetica		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A	A/A
Consumo annuo	Raffreddamento	kWh	310	530	735	1060
Deumidificazione		L/hr.	0,9	1,4	2,0	3,1
Aria trattata (max)		m ³ /min	9,0	9,8	13,8	17,1
Pressione sonora	U. Interna (Min/Max)	dB(A)	21/36	21/38	30/40	30/41
	U. Esterna	dB(A)	45	45	53	55
Range di funzionamento	Raffreddamento	°C	-10~-46	-10~-46	-10~-46	-10~-46
	Riscaldamento	°C	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24
Dati elettrici						
Alimentazione		V/Hz/f	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Potenza assorbita (Nominale)	Raffreddamento	W	620	1060	1470	2120
	Riscaldamento	W	800	1080	1660	2160
Corrente assorbita (Nominale)	Raffreddamento	A	3,0	4,8	6,8	9,5
	Riscaldamento	A	3,8	4,9	7,7	10
Dimensioni e peso						
Dimensioni nette (LxAxP)	Unità Interna	mm	820x285x205	820x285x205	1065x298x230	1065x298x230
	Unità Esterna	mm	790x545x285	790x545x285	790x545x285	880x798x310
Peso	Unità Interna	kg	8,2	8,2	11,5	11,5
	Unità Esterna	kg	30,5	30,5	38	53,5
Informazioni tecniche						
Tubazioni di collegamento	Liquido	Øe	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")	6.35mm (1/4")
	Gas	Øe	9.52mm (3/8")	9.52mm (3/8")	12.7mm (1/2")	15.88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni	Max/Min	m	15/3	15/3	30/3	30/3
	Max senza aggiunta di refrige.	m	5	5	5	5
Dislivello u. interna - u. esterna		Max	8	8	15	15
Refrigerante		g	800	900	1.300	1.650
Carica aggiuntiva refrigerante se		g/m	15	15	20	20

Coolguard™



Monosplit

Samsung **Coolguard™** è il sistema di estensione garanzia che permette di prolungare fino a 5 anni la garanzia convenzionale del prodotto.

Il termine di estensione della garanzia comincia a decorrere dal giorno successivo a quello di scadenza della garanzia convenzionale del prodotto e non sarà ulteriormente rinnovabile.

L'estensione di garanzia è attivabile solo sul prodotto cui il codice di estensione garanzia e il numero di matricola si riferiscono.

Il servizio di estensione di garanzia Samsung CoolGuard è attivabile per i prodotti della linea climatizzatori Samsung che appartengono alle seguenti categorie:

- condizionatori d'aria monosplit;
- condizionatori d'aria multisplit (serie Free Joint Multi);

L'estensione di garanzia Samsung CoolGuard è acquistabile attraverso i seguenti canali:

- rivenditore
- centro di assistenza tecnica autorizzato Samsung
- installatore Samsung aria condizionata

Il servizio di estensione di garanzia CoolGuard deve essere necessariamente attivato entro la scadenza della garanzia commerciale e/o convenzionale allegata al prodotto.

Per maggiori informazioni consultare il sito www.samsung.it (area "Supporto>Estensione di garanzia")

Listino Prezzi 2012

Codice	Prodotto	Estensione garanzia
P-AC-CN5XS07	Monosplit	€ 65,00
P-AC-CN5XS03	Multisplit	€ 85,00





LINEA COMMERCIALE

SMART INVERTER








Commerciale

Unità esterne

Disponibile da Aprile 2012			UH026EAV1	UH030EAV1	UH052EAV1	UH060EAV1
			RC026DHXEA	RC035DHXEA	RC052DHXEA	RC060DHXEA
TIPOLOGIA	FASE	POTENZA	2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW	6.0 kW
SMART INVERTER	1 - FASE					
	3 - FASE					

Cassetta


MODELLO			 NEW	
		Cassetta 4 vie S	Mini cassetta 4 vie	Cassetta 1 via slim
TAGLIE [kW]	2.6		•	•
	3.5		•	•
	5.2		•	
	6.0		•	
	7.1	•	• Aprile 2012 NEW	
	9.0	•		
	10.0	•		
	14.0	•		
CARATTERISTICHE	Nuovo deflettore	•		•
	Controsoffitto sempre pulito	•		•
	Ripresa aria di rinnovo	•		
	Pompa condensa potenziata	•	•	•
	Attacco rapido condensa		•	•
	Mandata locale attiguo	•		

RC071DHXEA	RC090DHXEA	RC100DHXEA	RC125DHXEB	RC140DHXEB
7.1 kW	9.0 kW	10.0 kW	12.5 kW	14.0 kW
				
		RC100DHXGA	RC125DHXGA	RC140DHXGA
				

Canalizzabili

MODELLO			
TAGLIE [kW]	3.5	•	
	5.2	•	•
	7.1	•	•
	9.0		•
	10.0		•
	12.5		•
CARATTERISTICHE	14.0		•
	Filtro antibatterico	•	•
	Filtro removibile	•	•
	Pompa condensa potenziata	•	•
	Controllo della pressione statica	•	•
	Comando a filo	•	•

Console e Pavimento/Soffitto

MODELLO			
TAGLIE [kW]		Console	Pavimento/Soffitto
	2.6	•	
	3.5	•	
	5.2	•	•
CARATTERISTICHE	7.1		•
	S-Plasma ion	•	
	Interior design	•	•
	Filtro antibatterico	•	•
	Leggerezza	•	•
	Flessibilità	•	•
	Telecomando wireless	•	•



- Telecomando wireless incluso
- Ventilatore tangenziale con motore monofase
- Dotato di filtro trattato con l'argento, filtri alla catechina e deodorante
- Max silenziosità 23 dB(A)
- Funzione good'sleep
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz

Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pannello (accessorio obbligatorio)	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
NS026NHXEA	NS026NDXEA	UH026EAV1	RC026DHXEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 705,00	€ 705,00	€ 1.250,00	€ 1.250,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 1.955,00	€ 2.105,00
NS035NHXEA	NS035NDXEA	UH035EAV1	RC035DHXEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 740,00	€ 740,00	€ 1.400,00	€ 1.400,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 2.140,00	€ 2.290,00
NS052NHXEA	NS052NDXEA	UH052EAV1	RC052DHXEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 965,00	€ 965,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 2.715,00	€ 2.865,00
NS071NDXEA		RC071DHXEA		n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 1.095,00		€ 2.150,00		n.d.	incluso	€ 150,00	€ 3.245,00	€ 3.395,00

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna	Unità esterna	NS026NHXEA	NS035NHXEA	NS052NHXEA	NS071NDXEA	
Modalità di funzionamento			Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 2.6 / 3.5	1.0 / 3.5 / 4.2	1.7 / 5.0 / 6.0	2.2 / 7.1 / 8.0
		Btu/h	3,400 / 8,900 / 11,900	3,300 / 11,900 / 14,300	5,800 / 17,100 / 20,500	7,500 / 24,200 / 27,300	
	Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 3.3 / 4.6	1.0 / 4.0 / 5.2	1.5 / 6.0 / 8.0	1.9 / 8.0 / 11.0	
		Btu/h	3,300 / 11,300 / 15,700	3,300 / 13,600 / 17,700	5,100 / 20,500 / 27,300	6,500 / 27,300 / 37,500	
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			A / A	A / B	A / A	B / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.26 / 0.73 / 1.1	0.26 / 1.15 / 1.4	0.42 / 1.55 / 1.95	0.58 / 2.21 / 2.65
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.24 / 0.9 / 1.4	0.21 / 1.11 / 1.7	0.36 / 1.65 / 2.7	0.55 / 2.15 / 3.6
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.6 / 3.4 / 5.1	1.7 / 5.3 / 6.4	2.5 / 7 / 8.5	2.9 / 10 / 12
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.5 / 4.3 / 6.6	1.3 / 5.1 / 7.9	2.1 / 7.5 / 12	2.8 / 10 / 16.5
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)			A	15	15	20	20
COP	Raffrescamento nominale		-	3.56	3.04	3.23	3.21
	Riscaldamento nominale		-	3.67	3.62	3.64	3.72
Connessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	6.35 x 1	6.35 x 1	6.35 x 1	6.35 x 1
		Linea gas	Φ, mm	9.52 x 1	9.52 x 1	12.7 x 1	15.88 x 1
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	20.0	20.0	50.0	50.0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	15.0	15.0	30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carica di refrigerante	kg	1.0	1.0	1.5	1.3	

UNITA' INTERNA

Alimentazione	Φ, #, V, Hz		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	7.0	8.0	13.0	15.0
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-	-	-
Pa			-	-	-	-	
Condensa	Scarico condensa		Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	32 / 23	36 / 23	40 / 30	41 / 30
Dimensioni	Peso netto		kg	9	9	13	13
	Peso trasportato		kg	11	11	16	16
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1065 x 298 x 218	1065 x 298 x 218
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	1137 x 377 x 299	1137 x 377 x 299
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-	-	-
	Peso netto pannello		kg	-	-	-	-
	Peso trasportato		kg	-	-	-	-
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-	-	-
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	-	-	-	-
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	-	-	-	-
	Filtro	Sollevarmento Max./Portata acqua	mm / litri/h	-	-	-	-
			-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata

UNITA' INTERNA

Alimentazione	Φ, #, V, Hz		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	47	47	49	50
Dimensioni	Peso netto		kg	36	36	50	50
	Peso trasportato		kg	38	38	53	55
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	938 x 610 x 382	938 x 610 x 382	1023 x 704 x 413	1038 x 861 x 406
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Le specifiche dei prodotti pubblicate possono subire modifiche senza alcun preavviso. L'azienda è orientata al miglioramento continuo dei prodotti.

Cassetta 1 via slim SMART INVERTER

- Mandata dell'aria ad una via con aletta direttrice regolabile
- Ventilatore tangenziale con motore monofase
- Altezza di soli 135 mm
- Pompa di drenaggio condensa (750 mm) incorporata
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz



Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pannello (accessorio obbligatorio)	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
SH026EAV1	NS0261DXEA	UH026EAV1	RC026DHXEA	PSSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 2.410,00	€ 2.460,00
€ 760,00	€ 760,00	€ 1.250,00	€ 1.250,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		
SH035EAV1	NS0351DXEA	UH035EAV1	RC035DHXEA	PSSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 2.590,00	€ 2.640,00
€ 790,00	€ 790,00	€ 1.400,00	€ 1.400,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna	Unità esterna		SH026EAV1	SH035EAV1
Modalità di funzionamento			-	Pompa di calore	Pompa di calore
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 2.6 / 3.5	1.0 / 3.5 / 4.1
			Btu/h	3,300 / 8,900 / 11,900	3,300 / 11,900 / 14,000
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 3.3 / 4.6	1.0 / 4.0 / 4.8
			Btu/h	3,200 / 11,300 / 15,700	3,200 / 13,600 / 16,200
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)		-	A / A	B / B	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.25 / 0.7 / 1.12	0.25 / 1.14 / 1.42
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.21 / 0.91 / 1.3	0.21 / 1.16 / 1.39
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.6 / 3.3 / 5.2	1.6 / 5.3 / 6.6
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.4 / 5.3 / 6.4	1.4 / 5.5 / 6.8
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)		A	15	15	
COP	Raffrescamento nominale		-	3.74	3.07
	Riscaldamento nominale		-	3.63	3.45
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	6.35 x 1	6.35 x 1
	Linea gas		Φ, mm	9.52 x 1	9.52 x 1
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)		m	20.0
Altezza Max. (interna-esterna)		m	15.0	15.0	
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A
	Carica di refrigerante		kg	1.0	1.0
UNITA' INTERNA					
Alimentazione		Φ, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	8.0	8.5
	Pressione statica utile		mmAq	-	-
		Min. / Std. / Max.	Pa	-	-
Condensa		Scarico condensa		Φ, mm	VP20 (OD 26, ID 20)
Dato sonoro		Pressione sonora		Alta / Bassa	dB(A)
					30 / 25
					32 / 27
Dimensioni	Peso netto		kg	10	10
	Peso trasportato		kg	13	13
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1164 x 212 x 478	1164 x 212 x 478
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	PSSMA	PSSMA
	Peso netto pannello		kg	3.1	3.1
	Peso trasportato		kg	4.5	4.5
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	1180 x 25 x 460	1180 x 25 x 460
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1259 x 144 x 539	1259 x 144 x 539
Accessori	Pompa scarico condensa		Pompa condensa	-	Installata internamente
			Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24
	Filtro		-	-	Filtro a lunga durata
		-	-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' INTERNA					
Alimentazione		Φ, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Dato sonoro		Pressione sonora		dB(A)	47
Dimensioni	Peso netto		kg	36	36
	Peso trasportato		kg	38	38
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	938 x 610 x 382	938 x 610 x 382
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Cassetta 4 vie S SMART INVERTER



- Mandata dell'aria a quattro vie con alette direttrici regolabili
- Ventilatore con motore monofase
- Predisposizione ingresso aria esterna
- Pompa di drenaggio condensa (750 mm) incorporata
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz, trifase 50 Hz - 400 V

Modello	Unità interna		NS0714DXEA	NS0904DXEA	NS1004DXEA	
	Unità esterna		RC071DHXEA	RC090DHXEA	RC100DHXEA	
Modalità di funzionamento		-	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 2,2 / 7,1 / 8,0	3,0 / 9,0 / 10,0	3,2 / 10,0 / 12,0	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	Btu/h 7,500 / 24,200 / 27,300	10,200 / 30,700 / 34,100	10,900 / 34,100 / 40,900	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW 1,9 / 8,0 / 11,0	2,2 / 10,0 / 13,9	2,2 / 11,2 / 15,5	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	Btu/h 6,500 / 27,300 / 37,500	7,500 / 34,100 / 47,400	7,500 / 38,200 / 52,900	
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)	-	A / A	A / A	A / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,90 / 2,21 / 3,20	0,6 / 2,8 / 3,7	0,6 / 3,12 / 4,7	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,35 / 2,21 / 4,00	0,46 / 2,77 / 5,2	0,5 / 3,1 / 5,2	
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A 2,1 / 10,5 / 21,0	3 / 12,5 / 18,7	3 / 13,8 / 20,5	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A 2,1 / 10,5 / 21,0	2,5 / 12,2 / 22,7	2,6 / 13,8 / 24	
	Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)	A	30	30	30	
COP	Raffrescamento nominale	-	3,21	3,21	3,21	
	Riscaldamento nominale	-	3,62	3,61	3,61	
Conessioni frigorifere	Linea liquido	Φ, mm	6,35 x 1	9,52 x 1	9,52 x 1	
	Linea gas	Φ, mm	15,88 x 1	15,88 x 1	15,88 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	50,0	50,0	50,0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	30,0	30,0	30,0
Gas refrigerante	Tipologia	-	R410A	R410A	R410A	
	Carica di refrigerante	kg	1,8	3,0	3,0	
UNITA' INTERNA						
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria	m ³ /min.	18,0	24,5	27,5	
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-	-
Pa			-	-	-	
Condensa	Scarico condensa	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A) 36/28	40/32	44/34	
Dimensioni	Peso netto	kg	15	17	17	
	Peso trasportato	kg	20	22	22	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	898 x 274 x 898	898 x 316 x 898	898 x 316 x 898	
Dimensioni pannello	Modello pannello	-	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE	
	Peso netto pannello	kg	5,9	5,9	5,9	
	Peso trasportato	kg	8,4	8,4	8,4	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	Installata internamente	Installata internamente	
		Sollevarmento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Filtro	-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	
UNITA' ESTERNA						
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora	dB(A)	49	51	52	
Dimensioni	Peso netto	kg	50	72	72	
	Peso trasportato	kg	55	77	77	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	1023 x 861 x 406	995 x 1096 x 426	995 x 1096 x 426	
Limiti di funzionamento	Raffrescamento	°C	-5 ~ 46	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Riscaldamento	°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Codice interna	Codice esterna	Tipologia modello	Pannello (accessorio obbligatorio)	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
NS0714DXEA € 1.100,00	RC071DHXEA € 2.150,00	monofase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 3.680,00	€ 3.730,00
NS0904DXEA € 1.120,00	RC090DHXEA € 2.900,00	monofase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 4.450,00	€ 4.500,00
NS1004DXEA € 1.150,00	RC100DHXEA € 3.120,00	monofase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 4.700,00	€ 4.750,00
NS1004DXEA € 1.150,00	RC100DHXGA € 3.280,00	trifase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 4.860,00	€ 4.910,00
NS1254DXEA € 1.350,00	RC125DHXEB € 3.280,00	monofase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 5.060,00	€ 5.110,00
NS1254DXEA € 1.350,00	RC125DHXGA € 3.450,00	trifase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 5.230,00	€ 5.280,00
NS1404DXEA € 1.400,00	RC140DHXEB € 3.450,00	monofase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 5.280,00	€ 5.330,00
NS1404DXEA € 1.400,00	RC140DHXGA € 3.650,00	trifase	PC4NUSKA € 300,00	MR-DH00 € 100,00	MWR-WH00 € 150,00	€ 5.480,00	€ 5.530,00

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna	Unità esterna		NS1004DXEA	NS1254DXEA	NS1254DXEA	NS1404DXEA	NS1404DXEA
Modalità di funzionamento			-	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	4.0 / 10.0 / 12.0	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 12.5 / 14.0	3.5 / 14.0 / 15.5	3.5 / 14.0 / 15.5
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	Btu/h	13,600 / 34,100 / 40,900	11,900 / 42,700 / 47,800	11,900 / 42,700 / 47,800	11,900 / 47,800 / 52,900	11,900 / 47,800 / 52,900
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			A	A / A	A / A	A / A	A / A
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.9 / 3.12 / 4.7	0.8 / 3.89 / 4.5	0.8 / 3.89 / 4.5	0.8 / 4.36 / 5.4	0.8 / 4.36 / 5.4
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.7 / 3.1 / 5.5	0.81 / 3.88 / 4.88	0.81 / 3.88 / 4.88	0.7 / 4.43 / 6.16	0.7 / 4.43 / 6.16
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.6 / 5 / 7.8	4 / 18 / 20	2.1 / 6.1 / 12.1	3.7 / 20 / 24	2.1 / 7.5 / 12
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.3 / 5 / 16.1	3.5 / 18 / 24	2.1 / 6.1 / 16.1	3.5 / 20 / 24	2.1 / 7.4 / 16.1
COP	Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)		A	20	30	20	30	20
	Raffrescamento nominale		-	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21
Conessioni frigorifere	Riscaldamento nominale		-	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61
			-	3.61	3.61	3.61	3.61	
	Linea liquido	Φ, #, V, Hz	mm	9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1	9.52 x 1
	Linea gas	Φ, #, V, Hz	mm	15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1	15.88 x 1
Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m		50.0	75.0	75.0	75.0	75.0
	Altezza Max. (interna-esterna)	m		30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carica di refrigerante		kg	3.1	2.9	2.9	3.4	3.4
UNITA' INTERNA								
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	27.5	30.0	30.0	30.0	30.0
	Pressione statica utile	Min. / Std. Max.	mmAq	-	-	-	-	-
Pa			-	-	-	-	-	
Condensa	Scarico condensa		Φ, #, V, Hz	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	44/34	44/36	44/36	45/38	48/38
Dimensioni	Peso netto		kg	17	19	19	21	21
	Peso trasportato		kg	22	24	24	26	26
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	898 x 316 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE	PC4NUSKA/PC4NUSKE
	Peso netto pannello		kg	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9
	Peso trasportato		kg	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
Accessori	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005	1005 x 100 x 1005
	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	Installata internamente	Installata internamente	Installata internamente	Installata internamente	Installata internamente
		Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
		Filtro	-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' ESTERNA								
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	1, 2, 220-240, 50	3, 4, 380-415, 50	1, 2, 220-240, 50	3, 4, 380-415, 50
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	52	51	51	52	52
Dimensioni	Peso netto		kg	81	88	91	88	91
	Peso trasportato		kg	86	98	101	98	101
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	995 x 1096 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Le specifiche dei prodotti pubblicate possono subire modifiche senza alcun preavviso. L'azienda è orientata al miglioramento continuo dei prodotti.

Mini cassetta 4 vie SMART INVERTER



Disponibile da Aprile 2012

- Mandata dell'aria a quattro vie con alette direttrici regolabili
- Ventilatore Turbo Fan con motore monofase
- Predisposizione ingresso aria esterna
- Pompa di drenaggio condensa (750 mm) incorporata
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz

Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pannello (accessorio obbligatorio)	Pannello (acc/obb) Disp da Aprile 2012	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
TH026EAV1	ACN026NDEHA	UH026EAV1	RC026DHXEA	PMSMA	PC4SUSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 2.270,00	€ 2.320,00
€ 620,00	€ 620,00	€ 1.250,00	€ 1.250,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		
TH035EAV1	ACN035NDEHA	UH035EAV1	RC035DHXEA	PMSMA	PC4SUSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 2.520,00	€ 2.570,00
€ 720,00	€ 720,00	€ 1.400,00	€ 1.400,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		
TH052EAV1	ACN052NDEHA	UH052EAV1	RC052DHXEA	PMSMA	PC4SUSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 2.990,00	€ 3.040,00
€ 840,00	€ 840,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		
TH060EAV1	ACN060NDEHA	UH060EAV1	RC060DHXEA	PMSMA	PC4SUSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 3.280,00	€ 3.330,00
€ 930,00	€ 930,00	€ 1.950,00	€ 1.950,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		
	ACN071NDEHA		RC071DHXEA	PMSMA	PC4SUSMA	MR-DH00	MWR-WH00	€ 3.650,00	€ 3.700,00
	€ 1.100,00		€ 2.150,00	€ 300,00	€ 300,00	€ 100,00	€ 150,00		

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna	Unità esterna	TH026EAV1	TH035EAV1	TH052EAV1	TH060EAV1	
Modalità di funzionamento			Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,99 / 2,6 / 3,5	1,0 / 3,5 / 4,2	1,6 / 4,7 / 6,0	1,8 / 5,8 / 6,5	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	Btu/h 3,400 / 8,900 / 12,300	3,400 / 11,900 / 14,300	5,500 / 16,000 / 20,500	6,100 / 19,800 / 22,200	
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,98 / 3,3 / 4,6	1,0 / 4,0 / 5,0	1,3 / 5,5 / 9,0	1,8 / 7,0 / 10,0	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	Btu/h 3,300 / 11,300 / 15,700	3,300 / 13,600 / 17,100	4,400 / 18,800 / 30,700	6,100 / 23,900 / 34,100	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A / A	A / A	A / B	B / C	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,26 / 0,73 / 1,1	0,26 / 1,09 / 1,4	0,5 / 1,46 / 2,2	0,55 / 1,93 / 2,1	
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 0,24 / 0,9 / 1,4	0,25 / 1,1 / 1,4	0,48 / 1,59 / 3,2	0,51 / 2,18 / 3,7	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A 1,6 / 3,4 / 5,1	1,6 / 5 / 6,4	2,4 / 6,7 / 10	2,7 / 8,8 / 9,4	
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)		A 15	15	20	20		
COP	Raffrescamento nominale	-	3,56	3,21	3,22	3,01	
	Riscaldamento nominale	-	3,67	3,64	3,46	3,21	
Conessioni frigorifere	Linea liquido	Φ, mm	6,35	6,35 x 1	6,35 x 1	6,35 x 1	
	Linea gas	Φ, mm	9,52	9,52 x 1	12,7 x 1	15,88 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	20,0	20,0	50,0	50,0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	15,0	15,0	30,0	30,0
Gas refrigerante	Tipologia	-	R410A	R410A	R410A	R410A	
	Carica di refrigerante	kg	1,0	1,0	1,5	1,5	
UNITA' INTERNA							
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria	m ³ /min.	11,0	12,0	12,9	13,6	
	Pressione statica utile	mmAq Min. / Std. / Max.	-	-	-	-	
Condensa	Scarico condensa	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A) 30 / 25	34 / 27	41 / 33	41 / 33	
Dimensioni	Peso netto	kg	17	17	17	17	
	Peso trasportato	kg	20	20	20	20	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	575 x 260 x 575	575 x 260 x 575	575 x 260 x 575	575 x 260 x 575	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	660 x 310 x 635	660 x 310 x 635	660 x 310 x 635	660 x 310 x 635	
Dimensioni pannello	Modello pannello	-	PMSMA	PMSMA	PMSMA	PMSMA	
	Peso netto pannello	kg	3	3	3	3	
	Peso trasportato	kg	5	5	5	5	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	670 x 35 x 670	670 x 35 x 670	670 x 35 x 670	670 x 35 x 670	
Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	717 x 93 x 717	717 x 93 x 717	717 x 93 x 717	717 x 93 x 717		
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	Installata internamente	Installata internamente	Installata internamente	
	Filtro	Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h 750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
			-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	
UNITA' ESTERNA							
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora	dB(A)	47	47	49	52	
Dimensioni	Peso netto	kg	36	36	50	57	
	Peso trasportato	kg	38	38	53	61	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	938 x 610 x 382	938 x 610 x 382	1023 x 704 x 413	1038 x 861 x 413	
Limiti di funzionamento	Raffrescamento	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	
	Riscaldamento	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Le specifiche dei prodotti pubblicate possono subire modifiche senza alcun preavviso. L'azienda è orientata al miglioramento continuo dei prodotti.

- Ventilatore centrifugo con motore monofase
- Filtro antibatterico
- Pompa scarico condensa opzionale
- Spessore 199 mm
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz



Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pompa scarico condensa (Opt.)	Comando wireless (*)	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
NS035LHXEA	NS035LDXEA	UH035EAV1	RC035DHXEA	MDP-E075SEE3	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 810,00	€ 810,00	€ 1.400,00	€ 1.400,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 2.510,00	€ 2.210,00
NS052LHXEA	NS052LDXEA	UH052EAV1	RC052DHXEA	MDP-E075SEE3	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 880,00	€ 880,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 2.930,00	€ 2.630,00
NS071LHXEA	NS071LDXEA	RC071DHXEA	RC071DHXEA	MDP-E075SEE3	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 920,00	€ 920,00	€ 2.150,00	€ 2.150,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 3.370,00	€ 3.070,00

* Kit fili MRW-10A + ricevitore MRK-A00 + telecomando MR-CH01.

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00

Modello	Unità interna	Unità esterna		NS035LHXEA	NS052LHXEA	NS071LDXEA	
Modalità di funzionamento				UH035EAV1	UH052EAV1	RC071DHXEA	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0,98 / 3,50 / 4,20	1,70 / 5,00 / 6,00	2,20 / 7,10 / 8,00	
Btu/h			3,300 / 11,900 / 14,300	5,800 / 17,100 / 20,500	7,500 / 24,200 / 27,300		
Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		kW	0,98 / 4,00 / 5,20	1,50 / 6,00 / 8,00	1,90 / 8,00 / 11,00		
		Btu/h	3,300 / 13,600 / 17,700	5,100 / 20,500 / 27,300	6,500 / 27,300 / 37,500		
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			B / A	A / A	A / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)		kW	0,26 / 1,15 / 1,4	0,42 / 1,55 / 1,95	0,58 / 2,21 / 2,65
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)			0,21 / 1,11 / 1,7	0,36 / 1,65 / 2,7	0,55 / 2,15 / 3,6
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)		A	1,7 / 5,3 / 6,4	2,5 / 7 / 8,5	2,9 / 10 / 12
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)			1,3 / 5,1 / 7,9	2,1 / 7,5 / 12	2,8 / 10 / 16,5
	Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)		A	15	20	20	
COP	Raffrescamento nominale		-	3,04	3,23	3,21	
	Riscaldamento nominale		-	3,62	3,64	3,72	
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	6,35 x 1	6,35 x 1	6,35 x 1	
	Linea gas		Φ, mm	9,52 x 1	12,7 x 1	12,7 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)		m	20,0	50,0	50,0
		Altezza Max. (interna-esterna)		m	15,0	30,0	30,0
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A	R410A	
	Carica di refrigerante		kg	1,0	1,5	1,5	
UNITA' INTERNA							
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria		m³/min.	8,5	16,5	19,6	
	Pressione statica utile		mmAq	0 / 2 / 4	0 / 2 / 4	0 / 2 / 4	
			Pa	0 / 19,6 / 39,2	0 / 19,6 / 39,2	0 / 19,6 / 39,2	
Condensa	Scarico condensa		Φ, mm	VP20 (OD 26, ID 20)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	32 / 27	33 / 30	36 / 32	
Dimensioni	Peso netto		kg	26	31	31	
	Peso trasportato		kg	31	39	39	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	900 x 199 x 600	1100 x 199 x 600	1100 x 199 x 600	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1133 x 333 x 722	1330 x 330 x 730	1330 x 330 x 730	
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-	-	
	Peso netto pannello		kg	-	-	-	
	Peso trasportato		kg	-	-	-	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-	-	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	-	-	-	
Accessori	Pompa scarico condensa		-	Opzionale/ MDP-E075SEE3	Opzionale/ MDP-E075SEE3	Opzionale/ MDP-E075SEE3	
	Sollevamento Max./Portata acqua		mm / litri/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
	Filtro		-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	
UNITA' ESTERNA							
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	3, 4, 380~415, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	47	49	50	
Dimensioni	Peso netto		kg	36	50	50	
	Peso trasportato		kg	38	53	55	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	938 x 610 x 382	1023 x 704 x 413	1038 x 861 x 406	
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-10 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	
	Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Le specifiche dei prodotti pubblicate possono subire modifiche senza alcun preavviso. L'azienda è orientata al miglioramento continuo dei prodotti.



- Ventilatore centrifugo con motore monofase
- Filtro antibatterico
- Pompa scarico condensa opzionale
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz, trifase 50 Hz - 400 V

*Kit fili MRW-10A + ricevitore MRK-A00 + telecomando MR-CH01.

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna			DH052EAV1	NS071SDXEA
	Unità esterna			UH052EAV1	RC071DHXEA
Modalità di funzionamento			-	Pompa di calore	Pompa di calore
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.7 / 5.0 / 6.0	2.2 / 7.1 / 8.0
			Btu/h	5,800 / 17,100 / 20,500	7,500 / 24,200 / 27,300
	Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		kW	1.7 / 6.0 / 8.3	1.9 / 8.0 / 11.0
			Btu/h	5,800 / 20,500 / 28,300	6,500 / 27,300 / 37,500
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			-	A / B	A / A
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.55 / 1.56 / 1.95	0.58 / 2.21 / 2.65
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		0.48 / 1.76 / 2.75	0.55 / 2.15 / 3.6
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	3.1 / 7.5 / 9.3	2.9 / 10 / 12
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		2.6 / 8.4 / 13.1	2.8 / 10 / 16.5
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)			A	20	20
COP	Raffrescamento nominale		-	3.21	3.21
	Riscaldamento nominale		-	3.41	3.72
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	6.35 x 1	6.35 x 1
	Linea gas		Φ, mm	12.7 x 1	15.88 x 1
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	50.0	50.0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A
	Carica di refrigerante		kg	1.5	1.3
UNITA' INTERNA					
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	16.5	19.6
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 4 / 8	0 / 4 / 10
Pa			0 / 39.2 / 78.5	0 / 39.2 / 98.1	
Condensa		Scarico condensa		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)
Dato sonoro		Pressione sonora		Alta / Bassa	dB(A)
Dimensioni	Peso netto		kg	30	34
	Peso trasportato		kg	35	40
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	900 x 260 x 480	1150 x 260 x 480
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1146 x 363 x 584	1390 x 345 x 575
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-
	Peso netto pannello		kg	-	-
	Peso trasportato		kg	-	-
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	-	-
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	Opzionale/ MDP-M075SGU3	Opzionale/ MDP-M075SGU1
		Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24	750 / 24
	Filtro		-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' ESTERNA					
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50
Dato sonoro		Pressione sonora		dB(A)	49
Dimensioni	Peso netto		kg	50	50
	Peso trasportato		kg	53	55
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1023 x 704 x 413	1038 x 861 x 406
	Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-15 ~ 43
Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pompa scarico condensa (Opt.)	Comando wireless (*)	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
DH052EAV1	NS052SDXEA	UH052EAV1	RC052DHXEA*	MDP-M075SGU3	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 860,00	€ 860,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 2.910,00	€ 2.610,00
NS070DXEA	NS071SDXEA	RC071DHXEA	RC071DHXEA*	MDP-M075SGU1	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 910,00	€ 910,00	€ 2.150,00	€ 2.150,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 3.360,00	€ 3.060,00
NS090SDXEA	NS090SDXEA	RC090DHXEA	RC090DHXEA*	MDP-M075SGU1	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 1.060,00	€ 1.060,00	€ 2.900,00	€ 2.900,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 4.260,00	€ 3.960,00
NS100SDXEA	NS100SDXEA	RC100DHXEA	RC100DHXEA*	MDP-M075SGU1	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 1.130,00	€ 1.130,00	€ 3.120,00	€ 3.120,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 4.550,00	€ 4.250,00
NS100SDXEA	NS100SDXEA	RC100DHXGA	RC100DHXGA**	MDP-M075SGU1	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00		
€ 1.130,00	€ 1.130,00	€ 3.280,00	€ 3.280,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso	€ 4.710,00	€ 4.410,00

* monofase

** trifase

Modello	Unità interna		NS090SDXEA	NS100SDXEA	NS100SDXEA
	Unità esterna		RC090DHXEA	RC100DHXEA	RC100DHXGA
Modalità di funzionamento			-	Pompa di calore	Pompa di calore
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	2,9 / 9,0 / 10,0	3,4 / 10,5 / 12,0
			Btu/h	9,900 / 30,700 / 34,100	11,400 / 35,800 / 40,900
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	2,4 / 10 / 11,4	2,6 / 11,2 / 15,5
			Btu/h	8,200 / 32,400 / 38,900	8,900 / 38,200 / 52,900
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			-	A / B	A / B
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0,8 / 2,8 / 3,4	0,83 / 3,27 / 3,7
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		0,7 / 2,78 / 5,5	0,74 / 3,1 / 5,5
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	3,5 / 12,4 / 15,5	3,6 / 15 / 16
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		3,1 / 12,3 / 24,5	3,2 / 13,5 / 23,8
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)			A	30	30
COP	Raffrescamento nominale		-	3,21	3,21
	Riscaldamento nominale		-	3,61	3,61
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	9,52 x 1	9,52 x 1
	Linea gas		Φ, mm	15,88 x 1	15,88 x 1
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	75,0	75,0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	30,0	30,0
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A
	Carica di refrigerante		kg	3,0	3,0
UNITA' INTERNA					
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	24,0	28,1
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 8 / 12	0 / 8 / 14
Condensa	Scarico condensa		Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	39 / 35	39 / 35
Dimensioni	Peso netto		kg	34	39
	Peso trasportato		kg	40	46
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	1150 x 320 x 480	1200 x 360 x 650
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1396 x 424 x 524	1396 x 424 x 524
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-
	Peso netto pannello		kg	-	-
	Peso trasportato		kg	-	-
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-
Accessori	Pompa scarico condensa		-	Opzionale / MDP-M075SGU1	Opzionale / MDP-M075SGU1
		Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24	750 / 24
	Filtro		-	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' ESTERNA					
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	51	52
Dimensioni	Peso netto		kg	72	81
	Peso trasportato		kg	77	86
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	995 x 1096 x 426	995 x 1096 x 426
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24



- Ventilatore centrifugo con motore monofase
- Filtro antibatterico
- Pompa scarico condensa opzionale
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz, trifase 50 Hz - 400 V

*Kit fili MRW-10A + ricevitore MRK-A00 + telecomando MR-CH01.
Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna			NS125SDXEA	NS125SDXEA	
	Unità esterna			RC125DHXEB	RC125DHXGA	
Modalità di funzionamento				Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	12.5	12.5	
			Btu/h	42,700	42,700	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	14.0	14.0	
			Btu/h	47,800	47,800	
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)				B / A	B / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	3.89	3.89	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		3.61	3.61	
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	0.00	0.00	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		0.00	0.00	
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)			A	30	20	
COP	Raffrescamento nominale			3.21	3.21	
	Riscaldamento nominale			3.61	3.61	
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ , mm	9.52 x 1	9.52 x 1	
	Linea gas		Φ , mm	15.88 x 1	15.88 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)		m	75.0	75.0
		Altezza Max. (interna-esterna)		m	30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia			R410A	R410A	
	Carica di refrigerante		kg	2.9	2.9	
UNITA' INTERNA						
Alimentazione			Φ , # , V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	30.0	30.0	
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 8 / 14	0 / 8 / 14	
			Pa	0 / 78.5 / 137.3	0 / 78.5 / 137.3	
Condensa		Scarico condensa	Φ , mm	VP25 (OD 26, ID 20)	VP25 (OD 26, ID 20)	
Dato sonoro		Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	43 / 38	
Dimensioni	Peso netto		kg	55	55	
	Peso trasportato		kg	60	60	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	
Dimensioni pannello	Modello pannello			-	-	
	Peso netto pannello		kg	-	-	
	Peso trasportato		kg	-	-	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	-	-	
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa		Opzionale/ MDP-M075SGU2	Opzionale / MDP-M075SGU2	
		Sollevarmento Max./Portata acqua	mm / litri/h	750 / 24	750 / 24	
	Filtro				Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' ESTERNA						
Alimentazione			Φ , # , V, Hz	1, 2, 220~240, 50	3, 4, 380~415, 50	
Dato sonoro		Pressione sonora	dB(A)	51	51	
Dimensioni	Peso netto		kg	88	91	
	Peso trasportato		kg	98	101	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pompa scarico condensa (Opt.)	Comando wireless (*)	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
NS125SDXEA	NS125SDXEA	RC125DHXEB	RC125DHXEB*	MDP-M075SGU2	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00	€ 4.770,00	€ 4.470,00
€ 1.190,00	€ 1.190,00	€ 3.280,00	€ 3.280,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso		
NS125SDXEA	NS125SDXEA	RC125DHXGA	RC125DHXGA*	MDP-M075SGU2	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00	€ 4.940,00	€ 4.640,00
€ 1.190,00	€ 1.190,00	€ 3.450,00	€ 3.450,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso		
NS140SDXEA	NS140SDXEA	RC140DHXEB	RC140DHXEB*	MDP-M075SGU2	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00	€ 5.030,00	€ 4.730,00
€ 1.280,00	€ 1.280,00	€ 3.450,00	€ 3.450,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso		
NS140SDXEA	NS140SDXEA	RC140DHXGA	RC140DHXGA**	MDP-M075SGU2	MRW-10A + MRK-A00 + MR-DH00	MWR-WH00	€ 5.230,00	€ 4.930,00
€ 1.280,00	€ 1.280,00	€ 3.650,00	€ 3.650,00	€ 160,00	€ 300,00	incluso		

* monofase

** trifase

Modello	Unità interna	Unità esterna	NS140SDXEA	NS140SDXEA	
Modalità di funzionamento			Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	3.5 / 14.0 / 15.4	3.5 / 14.0 / 15.4	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	11,800 / 47,800 / 52,500	11,800 / 47,800 / 52,500	
			kW	3.8 / 16.0 / 19.5	3.8 / 16.0 / 19.5
			Btu/h	12,800 / 54,600 / 66,500	12,800 / 54,600 / 66,500
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)		B / A	B / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	1.11 / 4.65 / 5.3	1.11 / 4.65 / 5.3	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	1.02 / 4.43 / 5.8	1.02 / 4.43 / 5.8	
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	4.8 / 20 / 23.4	1.8 / 7.4 / 8.8	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	4.4 / 19.2 / 25.2	1.7 / 7 / 9.5	
	Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)	A	30	30	
COP	Raffrescamento nominale		3.01	3.01	
	Riscaldamento nominale		3.61	3.61	
Conessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm 9.52 x 1	9.52 x 1	
	Linea gas		Φ, mm 19.05 x 1	19.05 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	75.0	75.0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m	30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia		R410A	R410A	
	Carica di refrigerante	kg	3.4	3.4	
UNITA' INTERNA					
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria	m ³ /min.	36.8	36.8	
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	0 / 8 / 14	0 / 8 / 14
Pa			0 / 78.5 / 137.3	0 / 78.5 / 137.3	
Condensa	Scarico condensa	Φ, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A) 43 / 38	43 / 38	
Dimensioni	Peso netto	kg	55	55	
	Peso trasportato	kg	60	60	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	1200 x 360 x 650	1200 x 360 x 650	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	1447 x 425 x 769	1447 x 425 x 769	
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	
	Peso netto pannello	kg	-	-	
	Peso trasportato	kg	-	-	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	-	-	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	-	-	
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	Opzionale/ MDP-M075SGU2	Opzionale / MDP-M075SGU2	
		Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h 750 / 24	750 / 24	
	Filtro		Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	
UNITA' ESTERNA					
Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora	dB(A)	52	52	
Dimensioni	Peso netto	kg	88	91	
	Peso trasportato	kg	98	101	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	940 x 1210 x 330	940 x 1210 x 330	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	995 x 1338 x 426	995 x 1338 x 426	
	Limiti di funzionamento	Raffrescamento	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	



- Possibilità di installazione verticale oppure orizzontale
- Ventilatore tangenziale con motore monofase
- Dotato di filtri anti polvere con trattamento antibatterico
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz

Codice interna	Codice interna Dipsonibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Dipsonibile da Aprile 2012	Pannello	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
FH052EAV1	NS052CDXEA	UH052EAV1	RC052DHXEA	n.d.	MR-DH00	MWR-WH00		
€ 780,00	€ 780,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	n.d.	€ 100,00	€ 150,00	€ 2.630,00	€ 2.680,00
NS071CDXEA	NS071CDXEA	RC071DHXEA	RC071DHXEA	n.d.	MR-DH00	MWR-WH00		
€ 830,00	€ 830,00	€ 2.150,00	€ 2.150,00	n.d.	€ 100,00	€ 150,00	€ 3.080,00	€ 3.130,00

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

Modello	Unità interna			FH052EAV1	NS071CDXEA	
	Unità esterna			UH052EAV1	RC071DHXEA	
Modalità di funzionamento			-	Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.7 / 5.0 / 5.6	2.0 / 7.1 / 8.0	
			Btu/h	5,800 / 17,100 / 19,100	6,800 / 24,200 / 27,300	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.7 / 6.0 / 8.0	2.0 / 8.0 / 10.5	
			Btu/h	5,800 / 20,500 / 27,300	6,800 / 27,300 / 35,800	
	Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)		-	B / C	C / D	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.48 / 1.66 / 1.9	0.61 / 2.52 / 2.9	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.43 / 1.87 / 3.05	0.58 / 2.75 / 3.7	
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	2.8 / 7.8 / 9	3 / 11.5 / 13	
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	A	2.4 / 8.8 / 14.5	2.9 / 12.5 / 17	
	Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)		A	20	20	
COP	Raffrescamento nominale		-	3.01	2.82	
	Riscaldamento nominale		-	3.21	2.91	
Connessioni frigorifere	Linea liquido		Φ, mm	6.35 x 1	6.35 x 1	
	Linea gas		Φ, mm	12.7 x 1	15.88 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m		50.0	50.0
		Altezza Max. (interna-esterna)	m		30.0	30.0
Gas refrigerante	Tipologia			R410A	R410A	
	Carica di refrigerante		kg	1.5	1.3	
UNITA' INTERNA						
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria		m ³ /min.	14.5	16.0	
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-	
Pa			-	-		
Condensa	Scarico condensa		Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	38 / 32	41 / 36	
Dimensioni	Peso netto		kg	22	22	
	Peso trasportato		kg	26	26	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	1000 x 200 x 650	1000 x 200 x 650	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1074 x 294 x 726	1076 x 294 x 726	
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-	
	Peso netto pannello		kg	-	-	
	Peso trasportato		kg	-	-	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	-	-	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	-	-	
Accessori	Pompa scarico condensa	Sollevamento Max./Portata acqua	mm / liter/h	-	-	
				-	-	
	Filtro				Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata
UNITA' ESTERNA						
Alimentazione			Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	49	50	
Dimensioni	Peso netto		kg	50	50	
	Peso trasportato		kg	54	55	
	Dimensioni nette (LxAxP)		mm	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)		mm	1023 x 704 x 413	1038 x 861 x 406	
Limiti di funzionamento	Raffrescamento		°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	
	Riscaldamento		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

- Telecomando wireless incluso
- Possibilità di impostare la mandata dell'aria dalla griglia superiore oppure inferiore
- Dotato di sist. di purificazione dell'aria MPI, filtri anti polvere con trattamento antibatterico
- Max silenziosità 23 dB(A)
- Profondità di soli 199 mm
- Alimentazione: monofase 230 V - 50 Hz



Codice interna	Codice interna Disponibile da Aprile 2012	Codice esterna	Codice esterna Disponibile da Aprile 2012	Pannello	Comando wireless	Comando a filo	TOTALE con comando wireless	TOTALE con comando a filo
JH026EAV1	NS026JDxEA	UH026EAV1	RC026DHxEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 750,00	€ 750,00	€ 1.250,00	€ 1.250,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 2.000,00	€ 2.150,00
JH035EAV1	NS035JDxEA	UH035EAV1	RC035DHxEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 950,00	€ 950,00	€ 1.400,00	€ 1.400,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 2.350,00	€ 2.500,00
JH052EAV1	NS052JDxEA	UH052EAV1	RC052DHxEA	n.d.	WIRELESS	MWR-WH00		
€ 1.050,00	€ 1.050,00	€ 1.750,00	€ 1.750,00	n.d.	incluso	€ 150,00	€ 2.800,00	€ 2.950,00

Per tutti i modelli è possibile abbinare in alternativa i seguenti comandi a filo: MWR-WE00; MWR-SH00.

















Modello	Unità interna	Unità esterna	JH026EAV1	JH035EAV1	JH052EAV1	
Modalità di funzionamento			Pompa di calore	Pompa di calore	Pompa di calore	
Prestazioni	Capacità (Nominale)	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW 1.0 / 2.6 / 3.5	1.0 / 3.5 / 4.2	1.2 / 5.0 / 6.0	
		Btu/h	3,300 / 8,900 / 11,900	3,400 / 11,900 / 14,300	4,100 / 17,100 / 20,500	
	Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)	kW	1.0 / 3.5 / 4.7	1.0 / 4.0 / 5.0	1.4 / 5.6 / 8.2	
		Btu/h	3,200 / 11,900 / 16,000	3,400 / 13,600 / 17,100	4,800 / 19,100 / 28,000	
Classe energetica (Raffr.) / Classe energetica (Risc.)			A / A	A / A	A / A	
Dati elettrici	Potenza nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	kW	0.24 / 0.67 / 1.05	0.27 / 1.09 / 1.35	0.39 / 1.56 / 2.03
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		0.22 / 0.97 / 1.3	0.24 / 1.11 / 1.35	0.33 / 1.55 / 2.9
	Corrente nominale assorbita	Raffrescamento (Min. / Std. / Max.)	A	1.6 / 3.3 / 5	2 / 5.2 / 6.2	2 / 7.8 / 9.2
		Riscaldamento (Min. / Std. / Max.)		1.4 / 4.7 / 6.3	1.6 / 5.3 / 6.6	1.7 / 7.8 / 13
Magnetotermico (MCCB+ELB / ELCB)			A	15	20	
COP	Raffrescamento nominale		-	3.88	3.21	3.21
	Riscaldamento nominale		-	3.61	3.61	3.61
Conessioni frigorifere	Linea liquido	Φ, mm	6.35 x 1	6.35 x 1	6.35 x 1	
	Linea gas	Φ, mm	9.52 x 1	9.52 x 1	12.7 x 1	
	Limiti di installazione	Lunghezza Max. (esterna-interna)	m	20.0	20.0	50.0
Altezza Max. (interna-esterna)		m	15.0	15.0	30.0	
Gas refrigerante	Tipologia		-	R410A	R410A	
	Carica di refrigerante	kg	1.0	1.0	1.5	

UNITA' INTERNA

Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilatore	Portata d'aria	m³/min.	8.1	9.0	11.5	
	Pressione statica utile	Min. / Std. / Max.	mmAq	-	-	-
		Pa	-	-	-	
Condensa	Scarico condensa	Φ, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	
Dato sonoro	Pressione sonora	Alta / Bassa	dB(A)	38 / 23	39 / 24	44 / 25
Dimensioni	Peso netto	kg	15	15	16	
	Peso trasportato	kg	19	19	20	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	
Dimensioni pannello	Modello pannello		-	-	-	
	Peso netto pannello	kg	-	-	-	
	Peso trasportato	kg	-	-	-	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	-	-	-	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	-	-	-	
Accessori	Pompa scarico condensa	Pompa condensa	-	-	-	
		Sollevamento Max./Portata acqua	mm / litri/h	-	-	-
	Filtro			Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata	Filtro a lunga durata

UNITA' ESTERNA

Alimentazione		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Dato sonoro	Pressione sonora		dB(A)	47	47	50
Dimensioni	Peso netto	kg	36	36	52	
	Peso trasportato	kg	38	38	56	
	Dimensioni nette (LxAxP)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	
	Dimensioni trasportate (LxAxP)	mm	938 x 610 x 382	938 x 610 x 382	1023 x 704 x 413	
	Limiti di funzionamento	Raffrescamento	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-15 ~ 43
Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	

	Prodotto	Modello	Immagine	Prodotto di applicazione	Listino 2012
Sistemi di supervisione	DMS2	MIM-D00A		DVM, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	€ 2.500,00
	S-NET3	MST-P3P		DVM, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	€ 3.800,00
	S-NET Mini	MST-S3W		DVM, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	€ 3.400,00
	PIM	MIM-B16		DVM, FJM, CAC	€ 750,00
Comandi centralizzati	Comando funzioni	MCM-A100		DVM, FJM, CAC	€ 150,00
	Comando centralizzato	MCM-A202D		DVM, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	€ 200,00
	Programmatore settimanale	MWR-BS00			€ 150,00
	Interfaccia per comandi centralizzati	MIM-B13D		DVM, FJM, CAC, ERV, ERV PLUS	€ 360,00
Comandi locali	Comando a filo premium	MWR-WE10		CASSETTA, PARETE, SOFFITTO/PAVIMENTO, CANALIZZABILI, CONSOLE, ERV, ERV PLUS	€ 250,00
	Comando a filo standard	MWR-WH00		CASSETTA, PARETE, SOFFITTO/PAVIMENTO, CANALIZZABILI, CONSOLE	€ 150,00
	Comando a filo semplificato	MWR-SH00		CASSETTA, PARETE, SOFFITTO/PAVIMENTO, CANALIZZABILI, CONSOLE	€ 100,00
	Telecomando	MR-DH00		CASSETTA, PARETE, SOFFITTO/PAVIMENTO, CANALIZZABILI, CONSOLE	€ 100,00
	Ricevitore per telecomando	MRK-A00		CANALIZZABILI	€ 100,00
	Kit fili per telecomando	MRW-10A		CANALIZZABILI	€ 100,00
	Interfaccia per comandi a filo	MIM-A00		UNITÀ A PARETE UNIVERSALI	€ 50,00
	Sensore di temperatura	MRW-TA		CASSETTA, PARETE, SOFFITTO/PAVIMENTO, CANALIZZABILI, CONSOLE	€ 50,00

Classificazione	Prodotto	Modello	Immagine	Prodotto di applicazione	Listino 2012
Building Management System	LonWorks	MIM-B07		DVM, FJM	€ 500,00
	LonWorks	MIM-B18		DVM, FJM, CAC, ERV	€ 5.000,00
	Interfaccia BACnet	MIM-B17		DVM, FJM, CAC, ERV	€ 5.000,00
Guest Room Management System	KEY-TAG	MIM-B02		DVM, FJM	€ 150,00
	Modulo per contatti esterni	MIM-B14		DVM, FJM, CAC	€ 150,00

I modelli canalizzati della linea multisplit e commerciale vengono forniti con comando a filo.

I modelli console e soffitto/pavimento della linea multisplit e commerciale vengono forniti con telecomando.

I modelli a cassetta della linea multisplit e commerciale vengono forniti con comando a filo o telecomando.

I modelli a parete della linea monosplit e multisplit vengono forniti con telecomando.

I comandi a filo MWR-SH00, MWR-WS00 e MWR-WE00 non supportano le funzioni Turbo, Risparmio Energetico, MPI, Pulizia automatica (easy clean), Good Sleep

Il comando a filo MWR-SH00 non regola il movimento delle alette



Garanzia prodotti

Tutti i climatizzatori Samsung sono coperti da 2 anni di garanzia su componenti e manodopera. Il servizio on site è gratuito per i primi 2 anni di garanzia.

Supporto tecnico per l'installazione: 199.133.988*

Esclusivo servizio on-line dedicato agli installatori per fornire il supporto tecnico telefonico per la corretta installazione dei climatizzatori.

Servizio assistenza: 800 **aircon**
247266

Servizio dedicato agli installatori per richiedere assistenza e supporto tecnico per i prodotti installati.

Il servizio è disponibile previa registrazione.

Per maggiori info visitare il sito www.samsung.it/clima

Servizio clienti: 800 **samsung**
7267864

*Servizio a pagamento: 11.88 € cent/minuto (IVA esclusa) nella fascia intera e 4.65 € cent/minuto (IVA esclusa) nella fascia ridotta e festivi. I costi da telefonia mobile variano in funzione del gestore da cui viene effettuata la chiamata.

note

<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	---





Samsung Electronics Italia S.p.A.
Via C. Donat Cattin, 5
20063 Cernusco S/N (MI)
Tel. 02.921891
Fax 02.92141801

Servizio clienti:

800 **s a m s u n g**
7 2 6 7 8 6 4



www.samsung.it/clima