

Canalizzabile Slim S



- 
COMPRESSORE DIGITAL INVERTER
- 
FILTRO ANTIBATTERICO
- 
FILTRO REMOVIBILE
- 
CONTROLLO PRESSIONE STATICA
- 
POMPA SCARICO CONDENZA (opzionale)

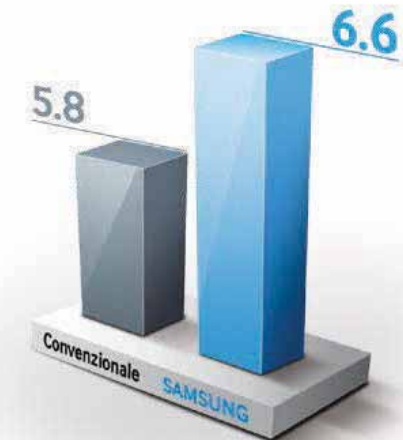
Canalizzabile MSP S



- 
COMPRESSORE DIGITAL INVERTER
- 
FILTRO ANTIBATTERICO
- 
FILTRO REMOVIBILE
- 
CONTROLLO PRESSIONE STATICA
- 
POMPA SCARICO CONDENZA (opzionale)

Efficienza da record

Grazie all'impiego di tecnologie innovative, le unità canalizzabili Samsung garantiscono prestazioni eccellenti con il minimo dei consumi energetici.



Compressore Twin Rotary BLDC

Il compressore Twin Rotary BLDC ad inverter garantisce un bilanciamento e la riduzione della vibrazione del 75% rispetto ai modelli convenzionali.



FME/FMC

(Evaporatore/Condensatore con batteria a microcanali)

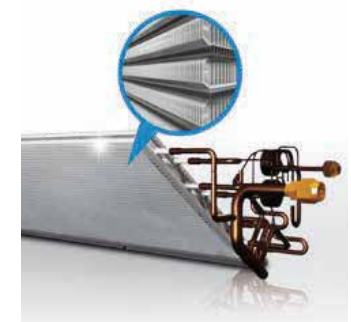
La tecnologia FME/FMC (Flat Microchannel Evaporator/ Condenser), con scambiatore di calore in alluminio microcanale, permette di avere un'efficienza di scambio termico incrementata del 30% rispetto ai modelli tradizionali Fin & Tube. Grazie a questa tecnologia inoltre le dimensioni delle unità si riducono del 30%.

Scambio termico incrementato	
Fin & Tube	100%
FMC	130%

Migliori performance
Scambio termico
30% superiore



Rivestimento anti-corrosione
La resistenza alla corrosione è stata implementata rispetto ai modelli convenzionali.



Comfort alla massima potenza



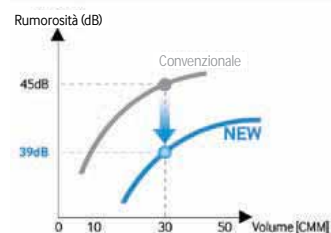
Nuovo ventilatore Scirocco Inverter

Permette di trattare una portata d'aria maggiore e garantisce una distribuzione più uniforme.



Rumorosità ridotta e portata d'aria incrementata

Grazie al profilo aerodinamico il ventilatore Inverter tratta il 10% d'aria in più riducendo la rumorosità di 6dB(A) rispetto ai modelli convenzionali.



Installazione semplificata

Grazie al design ultra compatto le unità canalizzabili Samsung trovano posto ovunque semplificando l'installazione e la manutenzione.



Ingombro ridotto

Volume ridotto del 30% ed efficienza energetica incrementata rispetto alle unità canalizzabili tradizionali.



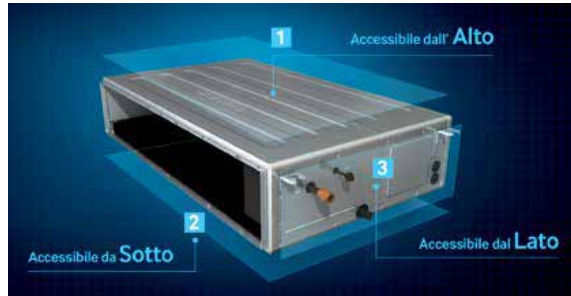
Peso ridotto

Installazione semplificata grazie al peso inferiore delle unità interne.



Facile manutenzione

L'accessibilità all'unità interna è possibile da tre differenti direzioni: dall'alto, dal basso e lateralmente facilitando le normali operazioni di manutenzione.



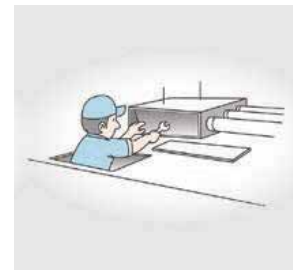
Accessibilità dall'alto



Accessibilità dal basso

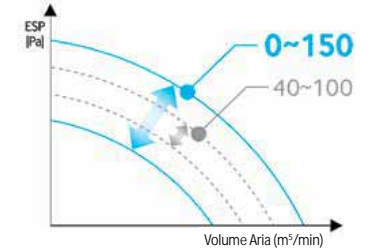


Accessibilità laterale



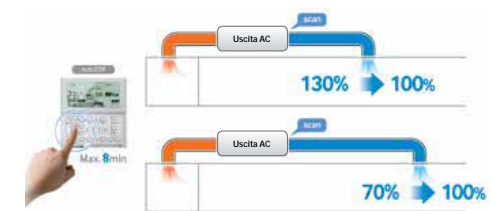
Elevata prevalenza

La prevalenza massima delle unità canalizzabili raggiunge i 150 Pa, e può essere regolata in base alla lunghezza del canale.



Regolazione automatica prevalenza/portata

Grazie al settaggio automatico con il comando cablato, il sistema regola automaticamente la prevalenza in funzione della lunghezza del canale.



Funzione Smart Tuning

Con questa funzione è possibile regolare la portata d'aria su differenti step per avere una messa a regime veloce della temperatura oppure una maggiore efficienza e rumorosità ridotta.

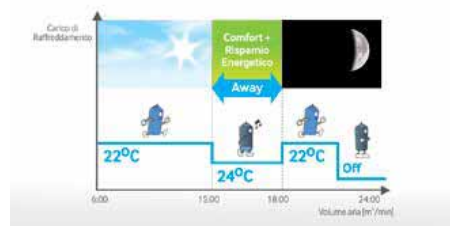


Comando cablato per controllo a zone MWR-ZS00

Il comando a zone permette di gestire con un'unica unità canalizzata fino a 8 zone indipendenti. Una centralina di controllo regola l'apertura e la chiusura di serrande motorizzate On/Off (non di fornitura Samsung) per controllare la temperatura di ogni singola zona. Il comando è di tipo Touch Screen e permette la programmazione ed il settaggio di 8 zone indipendenti.

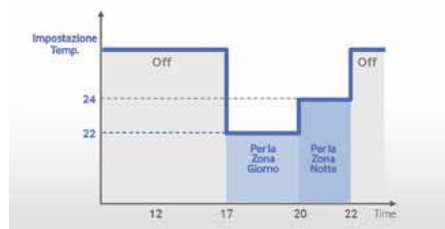


Funzione "Fuori Casa"



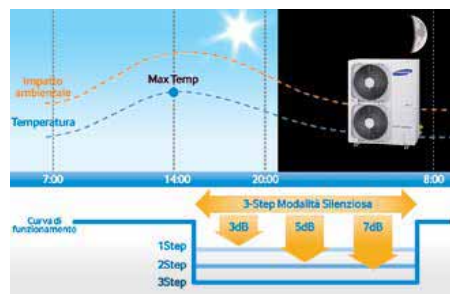
Quando ci si allontana dagli ambienti è possibile impostare una funzione per avere una temperatura di mantenimento in modo da conservare il comfort con un notevole risparmio energetico.

Programmazione settimanale



È possibile impostare 2 programmazioni differenti giornaliere per un totale di 14 programmazioni alla settimana.

Modalità "Silent"



Durante la fase notturna, impostando questa modalità è possibile ridurre la rumorosità massima di 7dB(A).

Smart Wi-Fi MIM-H02 (opzionale)



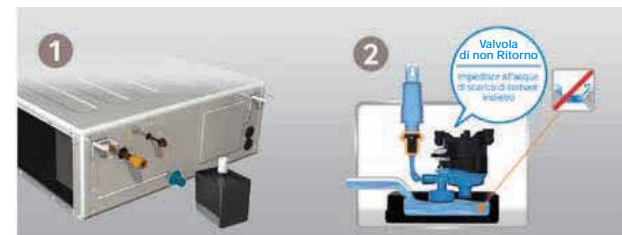
Le unità canalizzabili Samsung, mediante un kit Wi-Fi opzionale, sono gestibili anche a distanza tramite APP dedicata, scaricabile gratuitamente da Smartphone o Tablet.

Robusto design



La robusta struttura dell'unità interna permette di resistere alle diverse condizioni ambientali.

Pompa di scarico (opzionale)



La pompa di scarico condensa (opzionale) viene installata esternamente all'unità interna ed è dotata di valvola di ritegno per non avere gli eventuali ritorni di condensa.

Dispositivo Virus Doctor

MSD-EAN1 (opzionale)



L'efficiente dispositivo è l'ideale per purificare l'aria da virus, allergeni, radicali liberi e batteri.

Filtro ad alta efficienza



Il filtro ad alta efficienza è facile da rimuovere e da pulire per una maggiore facilità di manutenzione.

Estesi limiti di funzionamento



Le unità esterne hanno i seguenti limiti di funzionamento:

Raffreddamento: -15°C ~ 50°C
Riscaldamento: -20°C ~ 24°C

Canalizzabile Slim S



- compressore Digital Inverter (twin rotary solo per modelli 5,2 e 7,1 kW)
- evaporatore/condensatore con batteria a microcanale
- filtro antibatterico
- spessore 199mm
- alimentazione: monofase 230V-50Hz

- controllo SMART Wi-Fi MIM-H02 (opzionale)
- dispositivo Virus Doctor MSD-EAN1 (opzionale solo per modelli 5,2 e 7,1 kW)
- comando a filo per controllo a zone MWR-Z500 (opzionale)
- pompa scarico condensa
- MDB-E075SEE3 (opzionale solo per modelli 2,3 e 3,5kW)
- MDB-G075SP (opzionale solo per modelli 5,2 e 7,1 kW)

Nome del costruttore	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.
MODELLO (unità interna/unità esterna)	AC026HBLDKH/EU AC026HCADKH/EU	AC035HBLDKH/EU AC035HCADKH/EU	AC052HBLDKH/EU AC052HCADKH/EU	AC071HBLDKH/EU AC071HCADKH/EU
EAN (unità interna/unità esterna)	8806086294775 8806086294782	8806086280310 8806086072427	8806086031561 8806086031417	8806086031608 8806086031622
Livello Potenza Sonora (Unità Interna/Unità Esterna)	dB(A) 63 63 55/63 57/64			
Tipo Refrigerante ⁽¹⁾	R-410a			
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	1975 1975 1975 1975			
SEER: Efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	6,3 6,1 6,1 5,9			
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	A++ A++ A++ A+			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽²⁾ (Q _{ie} Stagione di raffreddamento)	kWh/a - - 287 421			
Carico termico teorico in modalità raffreddamento (Pdesignc)	kW - - 5,0 7,1			
SCOP: Efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	3,8 3,8 3,8 4,0			
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	A A A A+			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (Q _{ie} Stagione di riscaldamento media)	kWh/a - - 1326 1680			
Carico termico teorico in modalità riscaldamento (Pdesignh Stagione di riscaldamento media)	kW - - 3,6 4,8			
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(T) (Stagione di riscaldamento media)	kW - - 0 0			
Capacità dichiarata in condizioni di progettazione di riferimento	kW - - 3,6 4,8			
Capacità ipotizzata di riscaldamento del sistema di backup in condizioni di progettazione di riferimento	kW - - 0 0			
Absorbimento (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 0,7 (0,29 ~ 1,17) 1,15 (0,33 ~ 1,35) 1,560 (0,35 ~ 2,200) 2,21 (0,47 ~ 3,0)			
Absorbimento (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 0,87 (0,2 ~ 1,3) 1,18 (0,24 ~ 1,5) 1,66 (0,26 ~ 2,7) 2,3 (0,36 ~ 3,5)			
Capacità (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 2,6 (0,95 ~ 3,5) 3,5 (0,98 ~ 4,1) 5,0 (1,2 ~ 6,0) 7,1 (2,0 ~ 8,0)			
Capacità (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 3,3 (0,95 ~ 4,3) 4,0 (0,99 ~ 5,0) 6,0 (1,1 ~ 7,2) 8,0 (1,5 ~ 9,0)			
Pressione Statica Min-Std-Max	mm H ₂ O 0-3-4 0-3-4 0-3-4 0-3-4			
Aria trattata (max)	m ³ /min 8 9,2 15 20			
Dimensioni Unità interna (LxAxP)	mm 700 x 199 x 600 700 x 199 x 600 1100 x 200 x 450 1100 x 200 x 450			
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm - - - -			
Dimensioni Unità esterna (LxAxP)	mm 720 x 548 x 265 720 x 548 x 265 880 x 638 x 310 880 x 798 x 310			
Peso Unità interna	Kg 21 21 22,5 22,5			
Peso Pannello	Kg - - - -			
Peso Unità esterna	Kg 29,5 29,5 45 55			
Tubo liquido/gas	OD Ø6.35mm (1/4") Ø9.52mm (3/8") Ø6.35mm (1/4") Ø9.52mm (3/8") Ø6.35mm (1/4") Ø12.7mm (1/2") Ø6.35mm (1/4") Ø15.88mm (5/8")			
Lunghezza tubazioni Max	m 20 20 30 50			
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m 5 5 5 5			
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m 15 15 20 30			
Refrigerante	g 900 900 1300 1500			
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m 10 10 10 20			
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C -15 ~ 50 -15 ~ 50 -15 ~ 50 -15 ~ 50			
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C -15 ~ 24 -15 ~ 24 -20 ~ 24 -20 ~ 24			

¹⁾ La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo appaio 11 La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato. arrezzo contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Condizioni di test:
Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido)
Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -1°C (bulbo secco)/11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido)

²⁾ Consumo di energia - kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

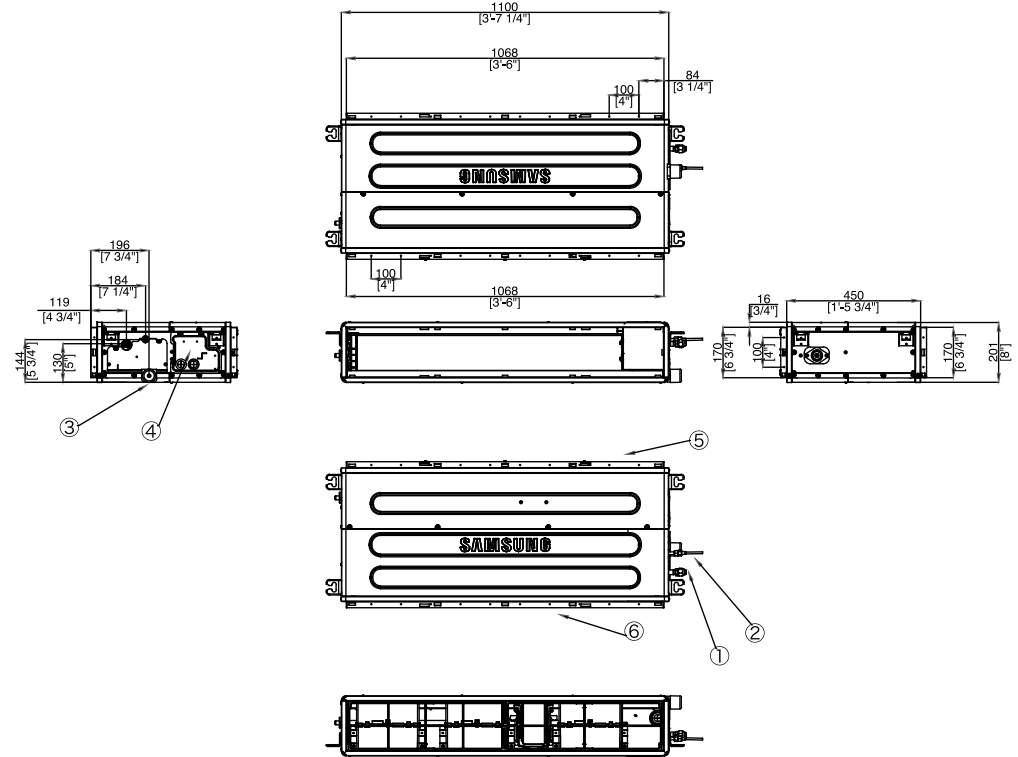
³⁾ Consumo di energia - kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

⁴⁾ Consumo di energia - kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

⁵⁾ Consumo di energia - kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

⁴⁾ Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

AC052HBLDKH/EU - AC071HBLDKH/EU



No.	Descrizione	Modelli			
		2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	7,1 Kw
①	Attacco del gas	Ø9.52mm (3/8") a cartella	Ø9.52mm (3/8") a cartella	Ø12.7mm (1/2") a cartella	Ø15.88mm (5/8") a cartella
②	Attacco del liquido	Ø6.35mm (1/4") a cartella	Ø6.35mm (1/4") a cartella	Ø6.35mm (1/4") a cartella	Ø6.35mm (1/4") a cartella
③	Attacco di drenaggio	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)
④	Canalina per i cavi di comunicazione/alimentazione	Quick lock	Quick lock	Quick lock	Quick lock
⑤	Lato di ripresa	-	-	-	-
⑥	Flangia per canale di mandata	-	-	-	-

UNITA' INTERNE

Canalizzabile MSP S



Nome del costruttore	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.
MODELLO (unità interna/unità esterna)	AC035HBMDKH/EU AC035HCADKH/EU	AC052HBMDKH/EU AC052HCADKH/EU	AC060HBMDKH/EU AC060HCADKH/EU	AC071HBMDKH/EU AC071HCADKH/EU	AC090HBMDKH/EU AC090HCADKH/EU
EAN (unità interna/unità esterna)	8806086054997 8806086072427	88060860311578 88060860314117	8806086031585 8806086031592	8806086031615 8806086031622	8806085883642 8806085886698
Livello Potenza Sonora (Unità Interna/Unità Esterna)	dB(A) 52/63	53/63	57/64	57/65	61/68
Tipo Refrigerante ^{①)}	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	1975	1975	1975	1975	1975
SEER: Efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	5,4	6,1	6,1	5,9	5,7
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	A	A++	A++	A+	A+
Consumo energetico annuo indicativo ^{②)} (Q _{cl} Stagione di raffreddamento)	kWh/a 227	287	344	421	553
Carico termico teorico in modalità raffreddamento (P _{designc})	kW 3,5	5,0	6,0	7,1	9,0
SCOP: Efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	3,8	3,8	4,0	4,0	4,0
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	A	A	A+	A+	A+
Consumo energetico annuo indicativo ^{③)} (Q _{cl} Stagione di riscaldamento media)	kWh/a 737	1326	1680	1680	2380
Carico termico teorico in modalità riscaldamento (P _{designh} Stagione di riscaldamento media)	kW 2,0	3,6	4,8	4,8	6,8
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(T) (Stagione di riscaldamento media)	kW 0	0	0	0	0
Capacità dichiarata in condizioni di progettazione di riferimento	kW 2,0	3,6	4,8	4,8	6,8
Capacità ipotizzata di riscaldamento del sistema di backup in condizioni di progettazione di riferimento	kW 0	0	0	0	0
Absorbimento (Raffreddamento) Std (Min~Max) ^{④)}	kW 1,1 (0,30 ~ 1,50)	1,56 (0,35 ~ 2,20)	1,76 (0,43 ~ 2,70)	2,21 (0,47 ~ 3,00)	2,80 (0,70 ~ 4,50)
Absorbimento (Riscaldamento) Std (Min~Max) ^{④)}	kW 1,02 (0,25 ~ 1,50)	1,66 (2,60 ~ 2,70)	1,89 (0,38 ~ 3,30)	2,30 (0,36 ~ 3,50)	2,77 (0,65 ~ 5,50)
Capacità (Raffreddamento) Std (Min~Max) ^{④)}	kW 3,5 (1,1 ~ 4,0)	5,0 (1,2 ~ 6,0)	6,0 (1,8 ~ 7,5)	7,1 (2,0 ~ 8,0)	9,0 (2,6 ~ 11,5)
Capacità (Riscaldamento) Std (Min~Max) ^{④)}	kW 4,0 (1,1 ~ 4,6)	6,0 (1,1 ~ 7,2)	8,0 (1,5 ~ 8,5)	8,0 (1,5 ~ 9,0)	10,0 (2,8 ~ 15,5)
Pressione Statica Min-Std-Max	mm H ₂ O 0-2,5-15	0-3-15	0-3-4	0-3-15	0-4-15
Aria trattata (max)	m ³ /min 12	16	21	22	29
Dimensioni Unità interna (LxAxP)	mm 850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	1200 x 250 x 700
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm -	-	-	-	-
Dimensioni Unità esterna (LxAxP)	mm 720 x 548 x 265	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330
Peso Unità interna	Kg 24,5	24,5	24,5	24,5	32
Peso Unità esterna	Kg -	-	-	-	-
Peso Unità esterna	Kg 29,5	45	55	55	70
Tubo liquido/gas	OD 06,35mm (1/4") 09,52mm (3/8")	06,35mm (1/4") 012,70mm (1/2")	06,35mm (1/4") 015,88mm (5/8")	06,35mm (1/4") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m 20	30	50	50	50
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m 5	5	5	5	5
Disisolivo max u.l. - u.e.	m 15	20	30	30	30
Refrigerante	g 900	1300	1500	1500	2600
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m 10	10	20	20	10
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C -15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C -20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

- compressore Digital Inverter (twin rotary tranne modello 3,5kW)
- evaporatore/condensatore con batteria a microcanale
- prevalenza massima 150 Pa
- filtro antibatterico

- alimentazione: monofase 230V-50Hz, trifase 400V-50Hz(*)
- controllo SMART WiFi MIM-H02 (opzionale)
- dispositivo Virus Doctor MSD-EAN1 (opzionale)
- comando a filo per controllo a zone MWR-ZS00 (opzionale)
- pompa scarico condensa MDP-G075SP (opzionale)

*TRIFASE Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	*TRIFASE Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	*TRIFASE Samsung Electronics Co. Ltd.	Samsung Electronics Co. Ltd.	*TRIFASE Samsung Electronics Co. Ltd.
AC090HBMDKH/EU AC090HCADNH/EU	AC100HBMDKH/EU AC100HCADKH/EU	AC100HBMDKH/EU AC100HCADNH/EU	AC120HBMDKH/EU AC120HCADKH/EU	AC120HBMDKH/EU AC120HCADNH/EU	AC140HBMDKH/EU AC140HCADKH/EU	AC140HBMDKH/EU AC140HCADNH/EU
8806085883642 8806085886698	8806085883598 8806085883635	8806086031776 8806085883666	8806086031776 8806086031783	8806086031776 8806086031790	8806085886681 8806085883581	8806085886681 8806085883567
61/68	61/69	61/69	65/70	65/70	66/70	66/70
R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
1975	1975	1975	1975	1975	1975	1975
5,7	5,6	5,6	5,3	5,3	3,02 (EER)	3,02 (EER)
A+	A+	A+	A	A	B	B
553	625	625	792	792	-	-
9,0	10,0	10,0	12,0	12,0	4,6-14,0-15,4 capacità raffreddamento (Min-Std-Max)	4,6-14,0-15,4 capacità raffreddamento (Min-Std-Max)
4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,61 (COP)	3,61 (COP)
A+	A+	A+	A+	A+	A	A
2380	2380	2380	2450	2450	-	-
6,8	6,8	6,8	7,0	7,0	3,7-16,0-18,0 capacità riscaldamento (Min-Std-Max)	3,7-16,0-18,0 capacità riscaldamento (Min-Std-Max)
0	0	0	0	0	-	-
6,8	6,8	6,8	7,0	7,0	-	-
0	0	0	0	0	-	-
2,80 (0,70 ~ 4,50)	3,22 (0,75 ~ 5,00)	3,20 (0,75 ~ 5,00)	4,40 (0,90 ~ 5,50)	4,40 (0,90 ~ 5,40)	4,63 (1,00 ~ 5,50)	4,63 (1,00 ~ 5,50)
2,70 (0,65 ~ 5,50)	3,10 (0,65 ~ 5,50)	3,10 (0,65 ~ 5,50)	3,50 (0,70 ~ 5,90)	3,50 (0,70 ~ 5,90)	4,43 (0,80 ~ 5,70)	4,43 (0,80 ~ 5,70)
9,0 (2,6 ~ 11,5)	10,0 (2,8 ~ 12,0)	10,0 (2,8 ~ 12,0)	12,0 (3,0 ~ 13,5)	12,0 (3,0 ~ 13,5)	14,0 (4,6 ~ 15,4)	14,0 (4,6 ~ 15,4)
10,0 (2,8 ~ 15,5)	11,2 (2,9 ~ 15,5)	11,2 (2,9 ~ 15,5)	13,0 (2,5 ~ 17,0)	13,0 (2,5 ~ 17,0)	16,0 (3,7 ~ 18,0)	16,0 (3,7 ~ 18,0)
0-4-15	0-4-15	0-4-15	0-5,2-15	0-5,2-15	0-5,2-15	0-5,2-15
29	32	32	38	38	42	42
1200 x 250 x 700	1200 x 250 x 700	1200 x 250 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700	1,300 x 300 x 700	1,300 x 300 x 700
-	-	-	-	-	-	-
940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1,210 x 330	940 x 1,210 x 330
32	32	32	36	36	36	36
-	-	-	-	-	-	-
72	70	72	77	79	88	90
09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")	09,52mm (3/8") 015,88mm (5/8")
50	50	50	50	50	75	75
5	5	5	5	5	5	5
30	30	30	30	30	30	30
2600	2600	2600	2700	2700	2800	2800
10	10	10	10	10	10	10
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

1) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

2) Consumo di energia 227 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
 3) Consumo di energia 737 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
 4) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

1) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

2) Consumo di energia 553 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
 3) Consumo di energia 2380 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
 4) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

Canalizzabile MSP S Premium



Nome del costruttore	*TRIFASE				
	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.
MODELLO (unità interna/unità esterna)	AC052HBMPKH/EU AC052HCAPKH/EU	AC071HBMPKH/EU AC071HCAPKH/EU	AC090HBMPKH/EU AC090HCAPKH/EU	AC100HBMPKH/EU AC100HCAPKH/EU	AC100HBMPKH/EU AC100HCAPNH/EU
EAN (unità interna/unità esterna)	8806086057660 8806086031424	8806086057677 8806086057684	8806085926950 8806085926301	8806085926967 8806085926318	8806085926967 8806085926325
Livello Potenza Sonora (Unità Interna/Unità Esterna)	dB(A) 53/63	56/65	59/65	61/66	61/66
Tipo Refrigerante ⁽¹⁾	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	1975	1975	1975	1975	1975
SEER: Efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	6,3	6,4	6,4	6,6	6,6
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico annuo indicativo ⁽²⁾ (Q _z Stagione di raffreddamento)	kWh/a 278	388	492	530	530
Carico termico teorico in modalità raffreddamento (Pdesignc)	kW 5,0	7,1	9,0	10,0	10,0
SCOP: Efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	4,1	4,1	4,0	4,3	4,3
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (Q _h Stagione di riscaldamento media)	kWh/a 1434	1707	2415	2637	2637
Carico termico teorico in modalità riscaldamento (Pdesignh Stagione di riscaldamento media)	kW 4,2	5,0	6,9	8,1	8,1
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(T) ¹ (Stagione di riscaldamento media)	kW 0	0	0	0	0
Capacità dichiarata in condizioni di progettazione di riferimento	kW 4,2	5,0	6,9	8,1	8,1
Capacità ipotizzata di riscaldamento del sistema di backup in condizioni di progettazione di riferimento	kW 0	0	0	0	0
Absorbimento (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 1,40 (0,35 ~ 2,10)	2,00 (0,41 ~ 3,00)	2,30 (0,83 ~ 4,00)	2,60 (0,95 ~ 3,40)	2,60 (0,95 ~ 3,40)
Absorbimento (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 1,65 (0,26 ~ 2,80)	2,10 (0,35 ~ 3,50)	2,40 (0,83 ~ 5,30)	2,70 (0,81 ~ 6,90)	2,70 (0,81 ~ 6,90)
Capacità (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 5,0 (1,3 ~ 6,5)	7,1 (2,0 ~ 8,0)	9,0 (3,2 ~ 11,0)	10,0 (3,5 ~ 12,0)	10,0 (3,5 ~ 12,0)
Capacità (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 6,0 (1,1 ~ 8,0)	8,0 (1,5 ~ 10,0)	10,0 (3,4 ~ 14,0)	11,2 (3,7 ~ 17,0)	11,2 (3,7 ~ 17,0)
Pressione Statica Min-Std-Max	mm H ₂ O 0-3-15	0-3-15	0-3-15	0-3-15	0-3-15
Aria trattata (max)	m ³ /min 16	22	29	33	33
Dimensioni Unità interna (LxAxP)	mm 850 x 250 x 700	1200 x 250 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm -	-	-	-	-
Dimensioni Unità esterna (LxAxP)	mm 880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 1210 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
Peso Unità interna	Kg 25	32	32	36	36
Peso Unità esterna	Kg -	-	-	-	-
Peso Unità esterna	Kg 54	64,5	88	95	96
Tubo liquido/gas	OD Ø6,35mm (1/4") Ø12,70mm (1/2")	Ø6,35mm (1/4") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m 30	50	75	75	75
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m 5	5	5	5	5
Dislivello max u.i. - u.e.	m 20	30	30	30	30
Refrigerante	g 1400	2100	2800	2900	2900
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m 10	20	10	10	10
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C -15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C -20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

¹⁾ La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

AC052HBMPKH/EU AC052HCAPKH/EU	AC071HBMPKH/EU AC071HCAPKH/EU	AC090HBMPKH/EU AC090HCAPKH/EU	AC100HBMPKH/EU AC100HCAPKH/EU	AC100HBMPKH/EU AC100HCAPNH/EU
²⁾ Consumo di energia 278 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 338 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 492 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 530 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 530 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
³⁾ Consumo di energia 1434 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 1707 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 2415 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 2637 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 2637 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

- compressore Digital Inverter (Twin Rotary)
- evaporatore/condensatore con batteria a microcanale
- prevalenza massima 150 Pa
- filtro antibatterico
- alimentazione: monofase 230V-50Hz, trifase 400V-50Hz(*)
- controllo SMART WiFi MIM-H02 (opzionale)
- dispositivo Virus Doctor MSD-EAN1 (opzionale)
- comando a filo per controllo a zone MWR-ZS00 (opzionale)
- pompa scarico condensa
- MDB-E075SEE3 (opzionale solo per modelli 2,3 e 3,5 kW)
- MDB-G075SP (opzionale solo per modelli 5,2 e 7,1 kW)

Nome del costruttore	*TRIFASE			
	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.	Samsung Electronics Co.Ltd.
MODELLO (unità interna/unità esterna)	AC120HBMPKH/EU AC120HCAPKH/EU	AC120HBMPKH/EU AC120HCAPNH/EU	AC140HBMPKH/EU AC140HCAPKH/EU	AC140HBMPKH/EU AC140HCAPNH/EU
EAN (unità interna/unità esterna)	8806085926974 8806085926332	8806085926974 8806085926349	8806085883628 8806085883604	8806085883628 8806085926356
Livello Potenza Sonora (Unità Interna/Unità Esterna)	dB(A) 65/67	65/67	66/69	66/69
Tipo Refrigerante ⁽¹⁾	R-410a	R-410a	R-410a	R-410a
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante utilizzato	1975	1975	1975	1975
SEER: Efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	6,1	6,1	3,33 (EER)	3,33 (EER)
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità raffreddamento	A++	A++	A	A
Consumo energetico annuo indicativo ⁽²⁾ (Q _z Stagione di raffreddamento)	kWh/a 689	689	-	-
Carico termico teorico in modalità raffreddamento (Pdesignc)	kW 12,0	12,0	3,5-14,0-15,4 capacità raffreddamento (Min-Std-Max)	3,5-14,0-15,4 capacità raffreddamento (Min-Std-Max)
SCOP: Efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	4,2	4,2	3,72 (COP)	3,72 (COP)
Classe di efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento (Stagione media)	A+	A+	A	A
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (Q _h Stagione di riscaldamento media)	kWh/a 3333	3333	-	-
Carico termico teorico in modalità riscaldamento (Pdesignh Stagione di riscaldamento media)	kW 10,0	10,0	3,7 -16,0-21,0 capacità riscaldamento (Min-Std-Max)	3,7 -16,0-21,0 capacità riscaldamento (Min-Std-Max)
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(T) ¹ (Stagione di riscaldamento media)	kW 0	0	-	-
Capacità dichiarata in condizioni di progettazione di riferimento	kW 10,0	10,0	-	-
Capacità ipotizzata di riscaldamento del sistema di backup in condizioni di progettazione di riferimento	kW 0	0	-	-
Absorbimento (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 3,50 (0,95 ~ 4,50)	3,50 (0,95 ~ 4,50)	4,20 (0,95 ~ 5,40)	4,20 (0,95 ~ 5,40)
Absorbimento (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 3,50 (0,81 ~ 7,20)	3,50 (0,81 ~ 7,20)	4,30 (0,85 ~ 7,50)	4,30 (0,85 ~ 7,50)
Capacità (Raffreddamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 12,0 (3,5 ~ 14,0)	12,0 (3,5 ~ 14,0)	14,0 (3,5 ~ 15,4)	14,0 (3,5 ~ 15,4)
Capacità (Riscaldamento) Std (Min~Max) ⁽⁴⁾	kW 14,0 (3,7 ~ 19,0)	14,0 (3,7 ~ 19,0)	16,0 (3,7 ~ 21,0)	16,0 (3,7 ~ 21,0)
Pressione Statica Min-Std-Max	mm H ₂ O 0-3-15	0-3-15	0-3-15	0-3-15
Aria trattata (max)	m ³ /min 38	38	42	42
Dimensioni Unità interna (LxAxP)	mm 1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700	1300 x 300 x 700
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm -	-	-	-
Dimensioni Unità esterna (LxAxP)	mm 940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
Peso Unità interna	Kg 36	36	36	36
Peso Unità esterna	Kg -	-	-	-
Peso Unità esterna	Kg 95	96	95	96
Tubo liquido/gas	OD Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")	Ø9,52mm (3/8") Ø15,88mm (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m 75	75	75	75
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m 5	5	5	5
Dislivello max u.i. - u.e.	m 30	30	30	30
Refrigerante	g 2900	2900	2900	2900
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m 10	10	10	10
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C -15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C -20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

¹⁾ La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 1975. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 1975 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂ per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

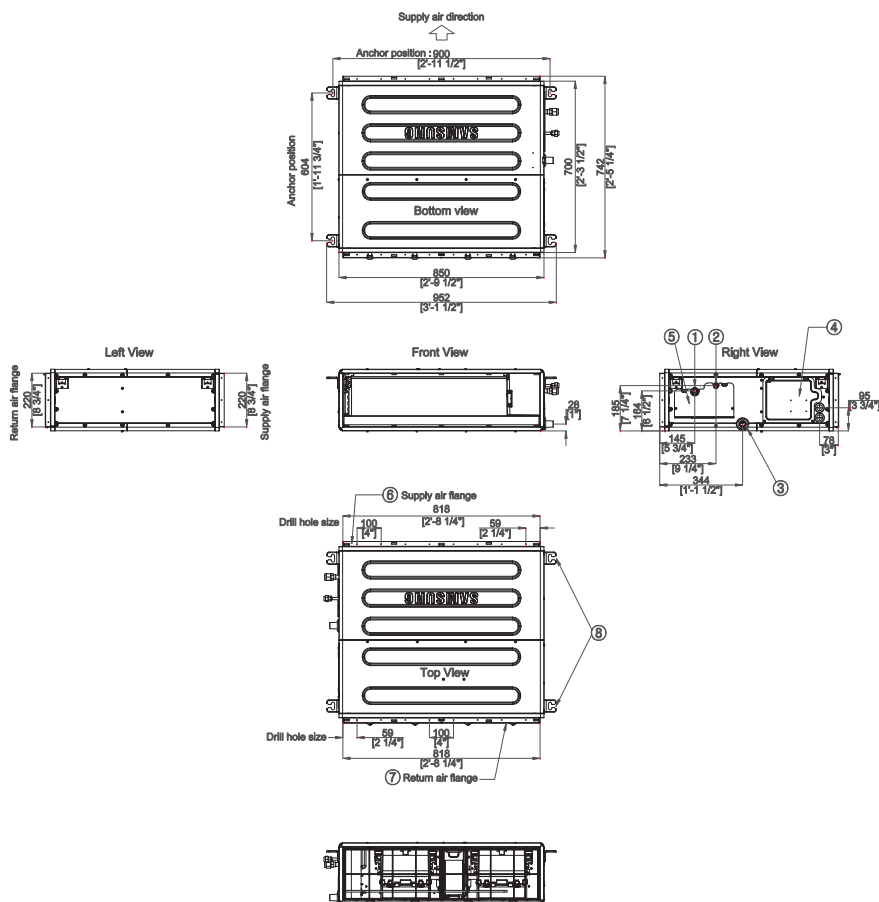
AC120HBMPKH/EU AC120HCAPKH/EU	AC120HBMPKH/EU AC120HCAPNH/EU	AC140HBMPKH/EU AC140HCAPKH/EU
²⁾ Consumo di energia 689 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 689 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	²⁾ Consumo di energia 689 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
³⁾ Consumo di energia 3333 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 3333 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.	³⁾ Consumo di energia 3333 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

Condizioni di test:
⁴⁾ Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido).
 Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

CANALIZZABILE MSP S (media prevalenza)

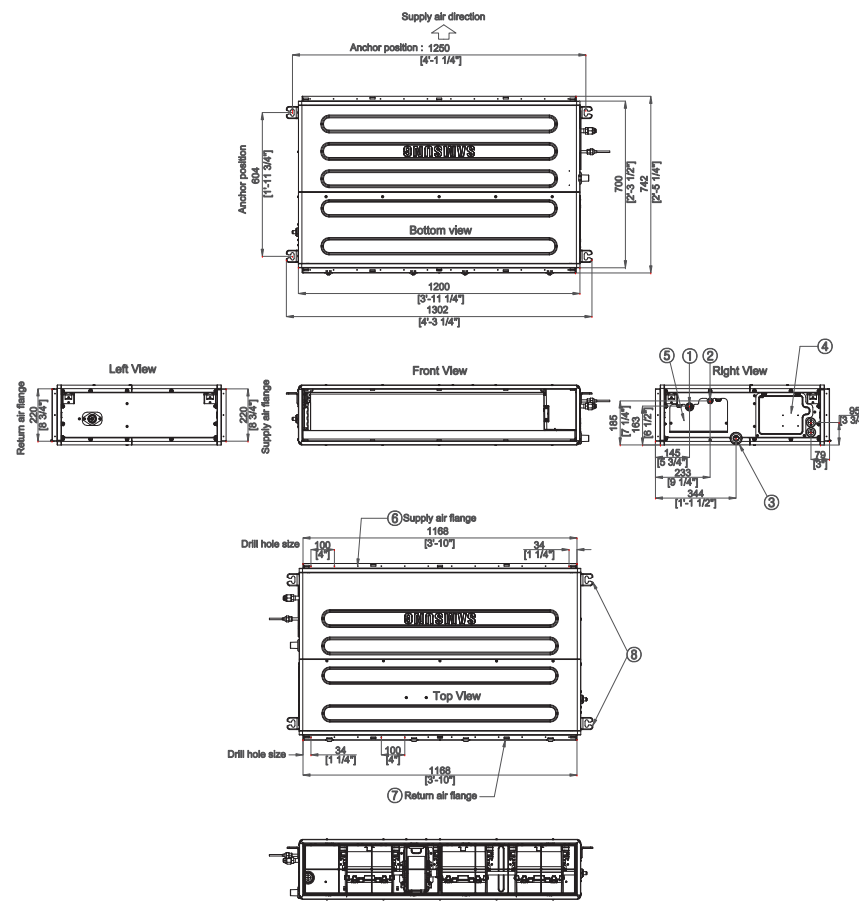
AC035HBMDKH/EU - AC052HBMDKH/EU
AC052HBMPKH/EU - AC060HBMDKH/EU - AC071HBMDKH/EU

Unità: mm



AC071HBMPKH/EU - AC090HBMDKH/EU - AC100HBMDKH/EU

Unità: mm

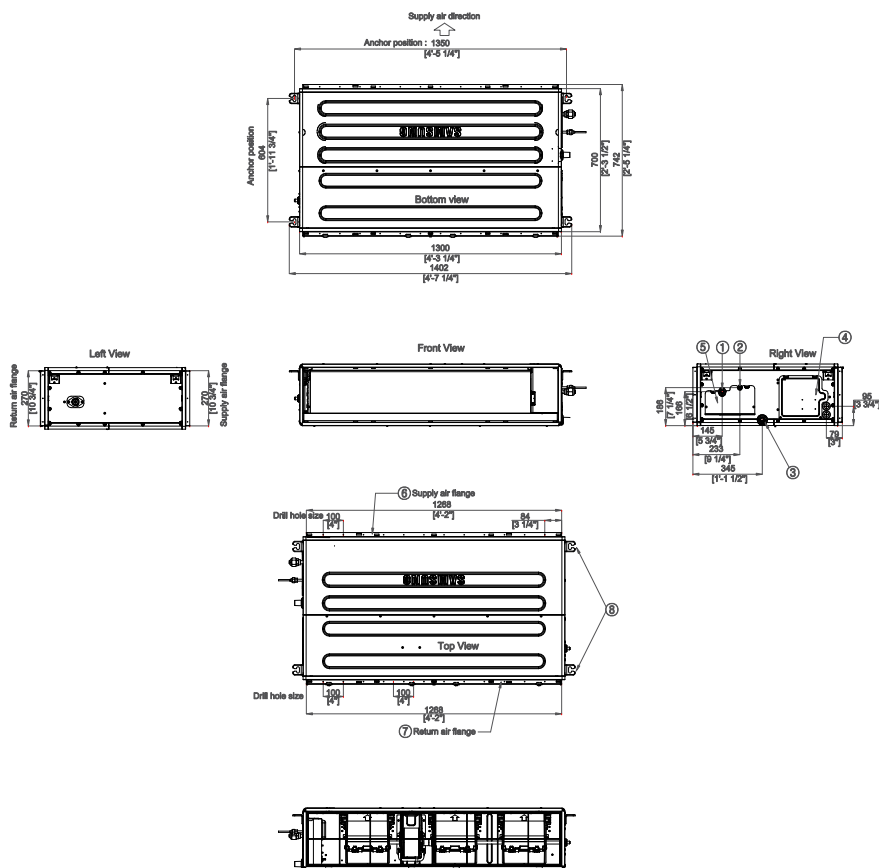


No.	Descrizione	Modelli			
		3,5 kW	5,2 kW	6,0 kW	7,1 kW
①	Attacco del gas	ø 9,52 mm a cartella	ø 12,70 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella
②	Attacco del liquido	ø 6,35 mm a cartella	ø 6,35 mm a cartella	ø 6,35 mm a cartella	ø 6,35 mm a cartella
③	Attacco di drenaggio	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)
④	Canalina per i cavi di comunicazione/alimentazione	Quick lock	Quick lock	Quick lock	Quick lock
⑤	Pannello per ispezione tubazioni	-	-	-	-
⑥	Flangia per canale di mandata	-	-	-	-
⑦	Lato di ripresa	-	-	-	-
⑧	Attacco tiranti	-	-	-	-

No.	Descrizione	Modelli		
		7,1 kW	9,0 kW	10,0 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella
②	Attacco del liquido	ø 6,35 mm a cartella	ø 9,52 mm a cartella	ø 9,52 mm a cartella
③	Attacco di drenaggio	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)
④	Canalina per i cavi di comunicazione/alimentazione	Quick lock	Quick lock	Quick lock
⑤	Pannello per ispezione tubazioni	-	-	-
⑥	Flangia per canale di mandata	-	-	-
⑦	Lato di ripresa	-	-	-
⑧	Attacco tiranti	-	-	-

CANALIZZABILE MSP S (media prevalenza)

AC090HBMPKH/EU - AC100HBMPKH/EU
AC120HBMDKH/EU - AC120HBMPKH/EU
AC140HBMDKH/EU - AC140HBMPKH/EU



No.	Descrizione	Modelli			
		9,0 kW	10,0 kW	12,0 kW	14,0 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella	ø 15,88 mm a cartella
②	Attacco del liquido	ø 9,52 mm a cartella	ø 9,52 mm a cartella	ø 9,52 mm a cartella	ø 9,52 mm a cartella
③	Attacco di drenaggio	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)
④	Canalina per i cavi di comunicazione/alimentazione	Quick lock	Quick lock	Quick lock	Quick lock
⑤	Pannello per ispezione tubazioni	-	-	-	-
⑥	Flangia per canale di mandata	-	-	-	-
⑦	Lato di ripresa	-	-	-	-
⑧	Attacco tiranti	-	-	-	-



SMART Wi-Fi MIM-H02 (opzionale)

Controlla il tuo clima quando vuoi, dove vuoi

L'esclusiva tecnologia Smart Wi-Fi è stata pensata per controllare e gestire il condizionatore, in tutte le principali funzioni, anche da remoto, ovunque ci si trovi, grazie al proprio dispositivo mobile Android o da PC. L'ideale per chi è lontano da casa tutto il giorno e vuole godere sempre di un ambiente fresco e confortevole con un notevole risparmio di energia.

Per controllare l'unità CAC con la tecnologia Smart Wi-Fi è necessario collegare il kit interfaccia Wi-Fi MIM-H02 direttamente all'unità interna (compatibile solo con Mini cassette/Cassette a 4 vie/Canalizzabili Slim/MSP)



Kit interfaccia Wi-Fi MIM-H02

Come funziona il sistema Smart wi-fi



Fuori casa

Grazie al nuovo sistema Smart wi-fi, il climatizzatore può essere acceso o spento anche fuori dall'abitazione. La soluzione perfetta per tornare a casa e godere subito del clima ideale.

Operazioni consentite

- Accensione/Spengimento
- Selezione modalità operativa
- Impostazione temperatura

In casa

Con il sistema Smart wi-fi lo smartphone si può sostituire al classico telecomando del climatizzatore.

Operazioni consentite

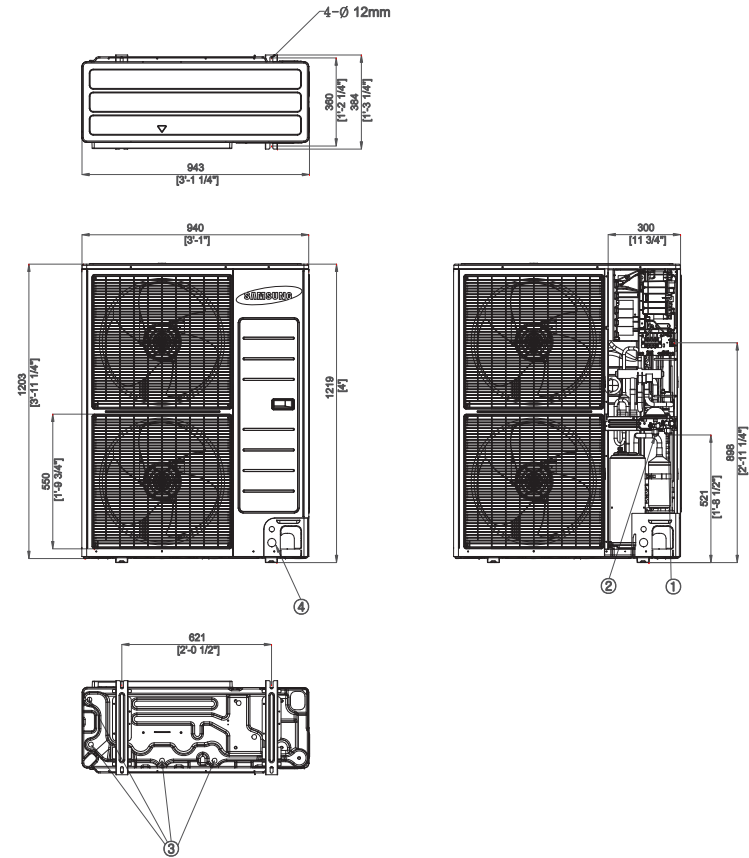
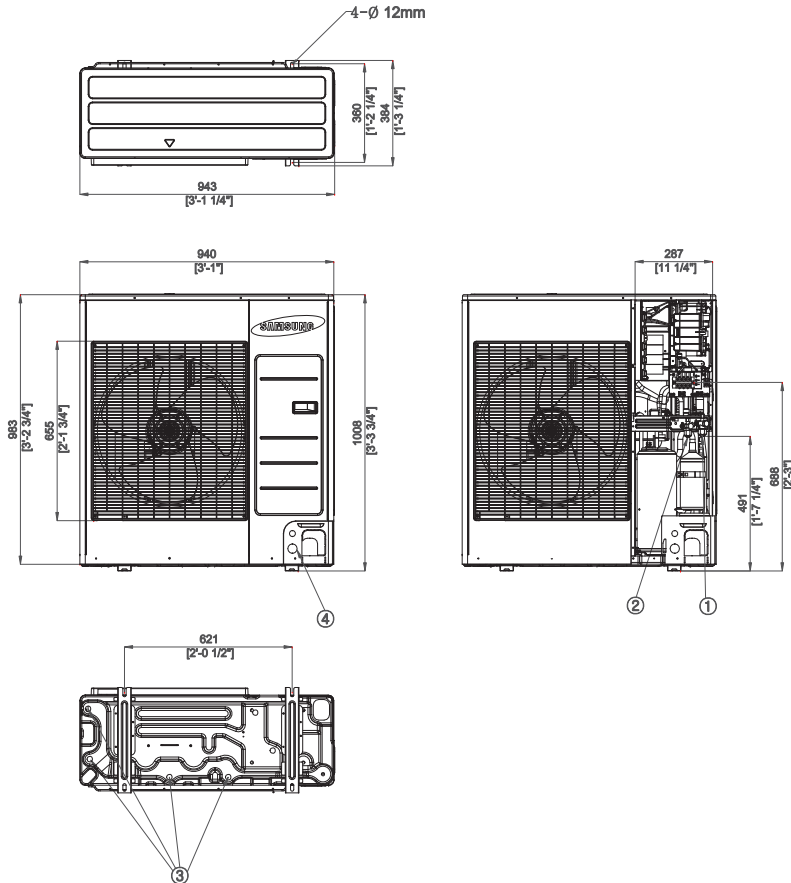
- Accensione/Spengimento
- Attivazione/Disattivazione di tutte le funzioni
- Virus Doctor
- d'light cool
- Smart saver
- Auto clean
- Quiet mode
- good'sleep
- Selezione modalità operativa
- Impostazione temperatura

AC090HCADNH/EU - AC090HCADKH/EU - AC100HCADKH/EU
 AC100HCADNH/EU - AC120HCADKH/EU - AC120HCADNH/EU

AC140HCADKH/EU - AC140HCADNH/EU

Unità: mm

Unità: mm



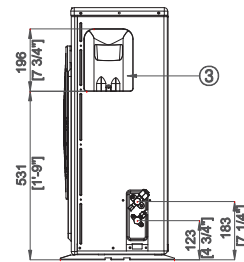
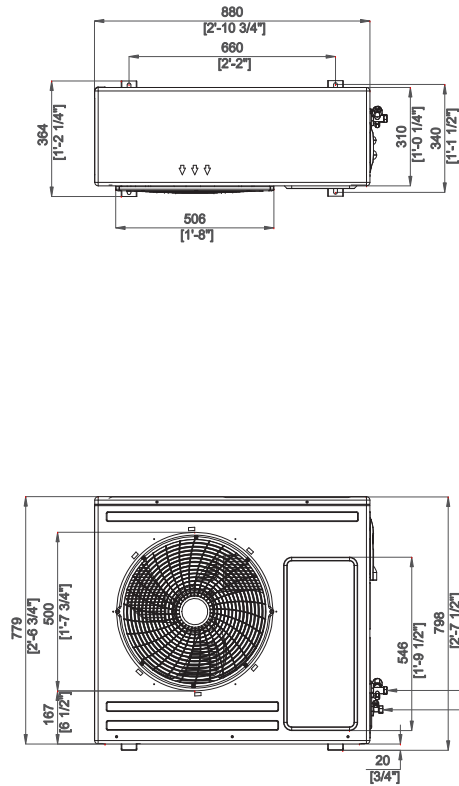
Pos.	Descrizione	Modelli		
		9.0 kW	10.0 kW	12.0 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm (5/8")	ø 15,88 mm (5/8")	ø 15,88 mm (5/8")
②	Attacco del liquido	ø 9,52 mm (3/8")	ø 9,52 mm (3/8")	ø 9,52 mm (3/8")
③	Attacco di drenaggio	ø 20 x 4 mm	ø 20 x 4 mm	ø 20 x 4 mm
④	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm

Pos.	Descrizione	Modelli
		14.00 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm (5/8")
②	Attacco del liquido	ø 9,52 mm (3/8")
③	Attacco di drenaggio	ø 20 x 4 mm
④	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm

AC052HCAPKH/EU

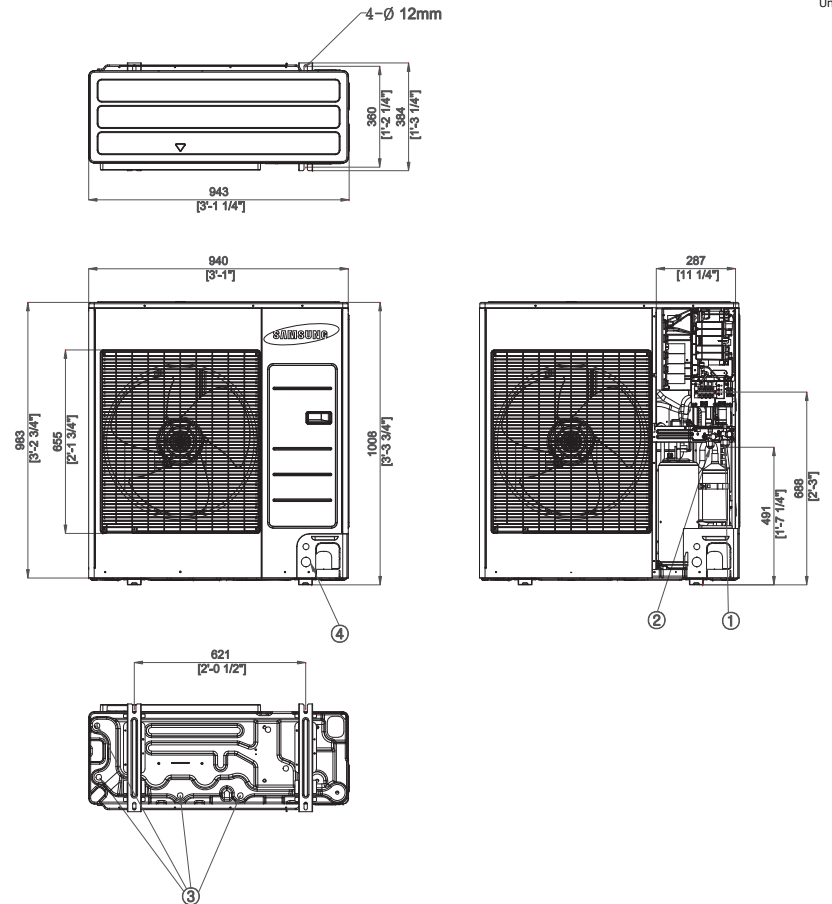
AC071HCAPKH/EU

Unità: mm



Pos.	Descrizione	Modelli
		5,2 kW
①	Attacco del gas	ø 12,70 mm (1/2")
②	Attacco del liquido	ø 6,35 mm (1/4")
③	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm

Unità: mm

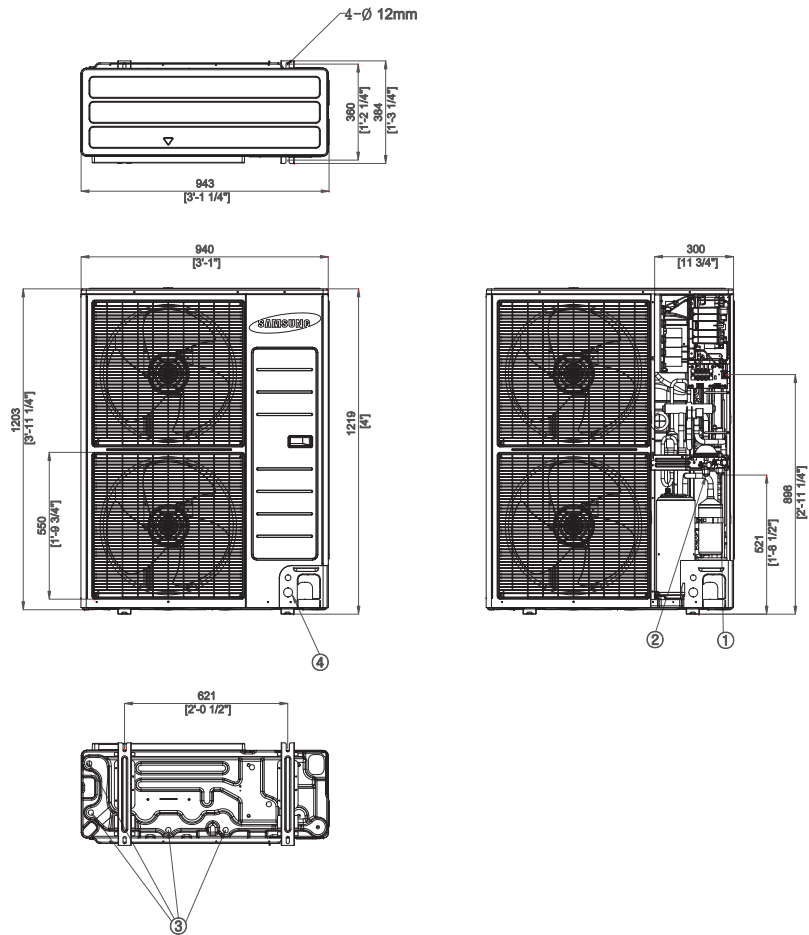


Pos.	Descrizione	Modelli
		7,1 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm (5/8")
②	Attacco del liquido	ø 6,35 mm (1/4")
③	Attacco di drenaggio	ø 20 x 4 mm
④	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm

AC090HCAPKH/EU

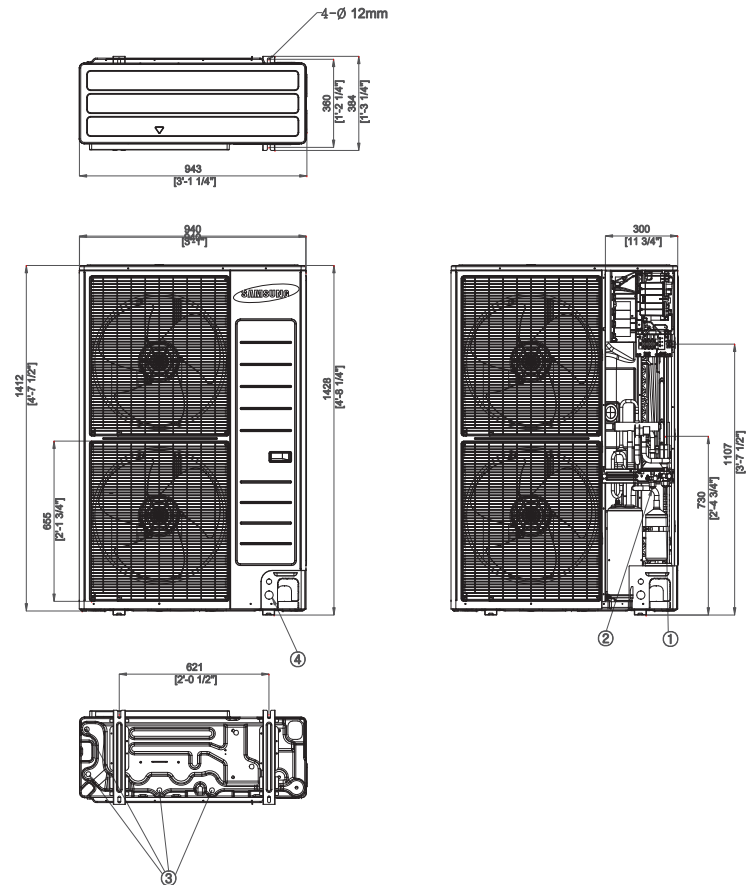
AC100HCAPKH/EU - AC100HCAPNH/EU - AC120HCAPKH/EU - AC120HCAPNH/EU
AC140HCAPKH/EU - AC140HCAPNH/EU

Unità: mm



Pos.	Descrizione	Modelli	
		9,0 kW	
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm (5/8")	
②	Attacco del liquido	ø 9,52 mm (3/8")	
③	Attacco di drenaggio	ø 20 x 4 mm	
④	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm	

Unità: mm



Pos.	Descrizione	Modelli		
		10,0 kW	12,0 kW	14,0 kW
①	Attacco del gas	ø 15,88 mm (5/8")	ø 15,88 mm (5/8")	ø 15,88 mm (5/8")
②	Attacco del liquido	ø 9,52 mm (3/8")	ø 9,52 mm (3/8")	ø 9,52 mm (3/8")
③	Attacco di drenaggio	ø 20 x 4 mm	ø 20 x 4 mm	ø 20 x 4 mm
④	Canalina per i cavi di alimentazione e di comunicazione	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm	ø 22,2 x 3 mm / ø 34,5 x 3 mm