MARV K-A
22-28-36-45

Console • Console • Console
Consolgeräte • Consola • Console

• Design ed efficienza

- Estetica moderna e compatta.
- Valvola di espansione elettronica interna al corpo macchina
- A parete o completamente incassabile
- Filtro in nemesi di formaldeide
- Alette a movimento automatico con ampio grado di osclillazione
- Funzione "powerful" per rapido raffrescamento o riscaldamento
- Facile pulizia delle griglia e facile manutenzione

- Compact unit body, space saving
- The EXV is fixed inside of the indoor unit, compact unit body
- Can be semi or fully recessed without loss of capacity.
- Built in Formaldehyde nemesis filter
- Vertical auto swing and wide angle louvers
- Powerful mode for rapid cooling or heating
- Easy cleaning grille and maintenance

- Esthétique moderne et compacte
- Vanne de détente électronique monté sur le côté du corps de la machine à mur ou totalement encaissable
- Filtre en nemesis formaldéhyde
- Mouvement automatique des ailettes avec un plus grand angle d'osclillation
- Fonction "powerful" pour raffraîchissement ou chauffage rapide
- Nettoyage de la grille et facilité d'entretien

- Modernes und kompaktes Design
- Elektronisches Expansionsventil im Inneren des Maschinengehäuses
- Wandmontage oder vollständig versenkt
- Filter Nemesis Formaldehyd
- FinsAutomatikwerkmitgroßerSchwankungsbreite
- Function "POWERFUL" für schnelles Kühlen oder Heizen
- Einfache Reinigung und Wartung des Grills

- Diseño contemporàneo y compacto
- Vàlvula de expansiòn electrònica interna al cuerpo de la màquina
- A pared o canjeable plenamente
- Formaldehido némesis filtro
- Aletas de movimento automàticocon alto grado de fluctuaciòn
- Funciòn de "powerful" para un ràpido enfriamiento o calefacciòn
- Rejillas de fàcil mantenimiento y limpieza

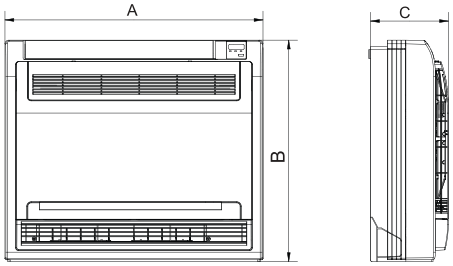
- Estetica moderna e compacta
- Válvula de expansão electrónica interna ao corpo da máquina
- A parede ou totalmente cashable
- Filtro de nemesis de formaldeído
- Aletas com elevado grau de oscilação
- Função "poderoso" para ou aquecimento rápido
- Fácil limpeza da grade e de fácil manutenção

• Comandi di serie

○ Telecomando: R51
○ Remote Controller: R51
○ Telecommande: R51
○ Fernsteuerung: R51
○ Mando a distancia: R51
○ Telecomando: R51

• Dimensioni

	A mm	B mm	C mm	kg
MARV22K-A	700	600	210	13
MARV28K-A	700	600	210	13
MARV36K-A	700	600	210	13
MARV45K-A	700	600	210	13



• Optionals

○ Controllo centrale/Central controller: WGC3
○ Controllo centrale/Central controller: WGC4
○ Controllo centrale/Central controller: KC9B-ME
○ LonWorks gateway: LWGTY09
○ BACnet gateway BNTGTY09
○ Software di Gestione / Network Control Software
○ Filocomando/Wired Controller WRC10M / WRC10
○ Filocomando/ Wired Controller WRC08 / WRC09

• Dati tecnici

MARV		22K-A	28K-A	36K-A	45K-A		
Pot. frigorifera (1)	Watt	2.200	2.800	3.600	4.500	Watt	(1) Kühlleistung
Cooling capacity	frig/h	1.893	2.409	3.098	3.872	frig/h	Pot. frigorífica
P. frigorifique	BTU/h	7.509	9.556	12.287	15.359	BTU/h	Pot. de refrigeração
Pot. calorifica (2)	Watt	2.600	3.200	4.000	5.000	Watt	(2) Heizleistung
Heating capacity	frig/h	2.237	2.754	3.442	4.303	frig/h	Pot. calorífica
P. calorifique	BTU/h	8.874	10.922	13.652	17.065	BTU/h	Pot. calorífica
Potenza assorbita							Leistungsaufnahme
Power input	Watt	20	25	25	45	Watt	Pot. absorbida
Puiss. absorbée							Pot. absorvida
Alimentazione							Versorgung
Power supply	V~, Ph, Hz		230,1, 50			V~, Ph, Hz	Alimentación
Alimentation							Alimentação
Refrigerante							Kältemittel
Refrigerant			R410A				Refrigerante
Réfrigérant							Refrigerante
Portata d'aria							Luftdurchflussmenge
Air flow	m^3/h	430/345/229	510/430/229	510/430/229	660/512/400	m^3/h	C. de aire
Débit d'air							Cap. ar
Filtro aria			Rete in resina lavabile / Washable Resin Grid				Luftfilter
Air filter			Grill résine lavable / Waschbar Resin Net				Filtro de aire
Filtre à air			Red de resina lavable / Red de Resina lavável				Filtro de ar
Rumorosità (3)							(3) Geräuschentwicklung
Noise level	dB(A	38/32/26	39/33/27	39/33/27	42/39/36	dB(A)	Nivel de ruido
Émission sonore							Rumorosidade
Attacchi gas / Attacchi liquido							Gasanschlüsse / Liquidanschlüsse
Gas pipe / Liquid pipe	mm	12,7 / 6,35	12,7 / 6,35	12,7 / 6,35	12,7 / 6,35	mm	Enganches gas / Enganches líq.
Raccords gaz / Raccords liquide							Ligações gás / Ligações líq.
Scarico condensa							Kondensatablauf
Condensate drain	mm	ø16	ø16	ø16	ø16	mm	Drenaje de condensado
Evacuation des condensats							Drenagem de condensado

(1) , (2) Vedi pagine unità esterne / see outdoor units section / voir page unitè exterieure / siehe seite AuBengerates / Véase página unidad externe / Ver páginas inidad externe
(3) Fonometro sotto l'unità interna, in posizione centrale ed a 1,4 m di distanza / Phonometer below the indoor unit, in middle position at 1,4 m / Phonomètre en dessous de l'unité, en position centrale et à une distance de 1,4 m / Der Schallmesser liegt unter dem Innenteil, in zentraler Lage und aus einer Entfernung von 1,4 m / Fonometro por debajo de la unidad interna, en posicion central y a 1,4 m de distancia / Sonómetro sob a unidade interna, em posição central e a 1,4 m de distância.