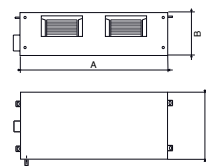
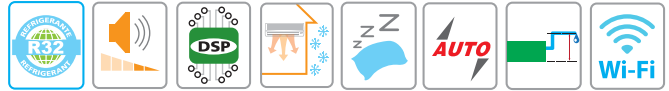


# Canalizzato R32 **New**

2,6 kW÷5,3 kW

Canalizzato multi DC con **predisposizione WiFi**  
DC multi duct type with **WiFi predisposition**



	A	B	C	kg
	mm	mm	mm	
CADS26R	700	200	450	18
CADS35R	700	200	450	18
CADS53R1	880	210	674	24,3

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dotati sia di telecomando che di filocomando
- Compressore rotativo con tecnologia DC Inverter.
- Rapidità nel raggiungere la temperatura impostata (circa 2/3 del tempo di un condizionatore tradizionale) Riduzione fino al 70% del consumo energetico.
- Funzionamento silenzioso
- Riavvio automatico in caso di sbalzi di corrente elettrica.
- Installazione ideale per controsoffitti
- Pompa di scarico condensa fino 200 mm
- Con predisposizione Wifi tramite Smart port

## TECHNICAL FEATURES

- Equipped with remote and wire controllers
- Rotary compressor with DC Inverter technology.
- Reach set temperatures very quickly (2/3 of the time requested by a standard air conditioner)
- Saving up to 70% of the machine power consumption.
- Silenced working
- Auto restart in case of current blackout
- Ideal installation for dropped ceiling
- Condensate drain pump up to 200 mm
- With Wifi predisposition via Smart port

### CADS26R

### CADS35R

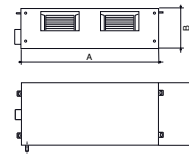
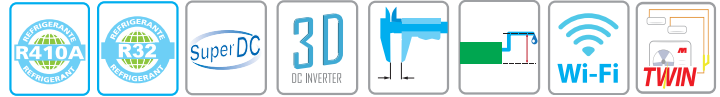
### CADS53R1

		CADS26R	CADS35R	CADS53R1	
Potenza frigorifera nominale	kW	2,6	3,5	5,3	Nominale kühlleistung
Nominal cooling capacity	Kfrig/h	2,2	3,0	4,5	Potencia frigorífica nominal
Puissance frigorifique nominale	KBtu/h	9,0	12,0	18,0	Potência de refrigeração nominal
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée	kW	0,1	0,1	0,2	Leistungsaufnahme / Pot. absorbida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé	A	1,1	1,1	1,3	Stromaufnahme / Corr. absorbida / Corr. absorvida
Potenza calorifica nominale	kW	2,9	3,8	5,6	Nominale heizleistung
Nominal heating capacity	Kcal/h	2,5	3,2	4,7	Potencia calorífica nominal
Puissance calorifique nominale	KBtu/h	10,0	13,0	19,0	Potência calorífica nominal
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée	kW	0,1	0,1	0,2	Leistungsaufnahme / Pot. absorbida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé	A	1,1	1,1	1,3	Stromaufnahme / Corr. absorbida / Corr. absorvida
Alimentazione / Power supply / Alimentation	V~,Ph,Hz	230, 1, 50			Versorgung / Alimentación / Alimentação
Portata d'aria / Air flow / Débit d'air	m³/h	500/340/230	600/480/300	880/650/350	Luftdurchflussmenge / Caudal de aire / Cap. ar
Prev. utile / Ext. Static pressure / Haut. d'élé. utiles	Pa	0-40	0-60	0-100	Externe Pressung / Altura total útil / Prevalência útil
Press. sonora / Sound pressure / Pression sonore	dB(A)	40/34,5/27,5	40/34,5/27,5	41,5/38/33	Geräuschentwicklung / Nivel de ruido / Rumorosidade
Attacchi gas / Gas pipe / Raccords gaz	inch/mm	3/8 / 9,53	3/8 / 9,53	1/2 / 12,7	Gasanschlüsse / Enganches gas / Ligações gás
Attacchi liquido / Liquid pipe / Raccords liquide	inch/mm	1/4 / 6,35	1/4 / 6,35	1/4 / 6,35	Liquidanschlüsse / Enganches líquido / Ligações líquido

Per i consumi del sistema riferirsi all'etichetta dell'unità esterna / For the consumption of the system refer to the label of the outdoor / Pour l'absorption électrique du système, référez-vous à l'étiquette de l'unité extérieure  
Die betreffende Stromverbrauchs sind auf den Außengeräts Labels gezeigt / Los datos del consumo energetico estan indicados en la pegatina de la unidad exterior

Condizioni di prova raffreddamento: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - est. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condizioni di prova riscaldamento: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u.  
Cooling test conditions: in 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - out 35°C d.b. / 24°C w.b. - Heating test conditions: in 20°C d.b. - out 7°C d.b. / 6°C w.b.  
Conditions d'essai refroidissement: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.h. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.h. | Conditions d'essai chauffage: int. 20°C b.s. - ext. 7°C b.s. / 6°C b.h.  
Prüfbedingungen Kühlung: in 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - out 35°C d.b. / 24°C w.b. - Prüfbedingungen Heizung: in 20°C d.b. - out 7°C d.b. / 6°C w.b.  
Condições de prueba refrigeración: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condições de prueba calefacción: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u.  
Condições de prova arrefecimento: int. 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - ext. 35°C d.b. / 24°C w.b. - Condições de prova aquecimento: int. 20°C d.b. - ext. 7°C d.b. / 6°C w.b.

Canalizzato gamma commerciale  
Commercial series ducted type



	A	B	C	kg
	mm	mm	mm	
CADS35R	700	200	450	18
CADS53R1	880	210	674	24.3
CADS71R	1100	249	774	31.5

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Filocomando, filtro e pompa scarico condensa inclusi.
- Filocomando con indicazione funzione operativa.
- Ventilatore a 4 velocità.
- Programmazione accensione e spegnimento nelle 24 ore.
- Sistema di autodiagnosi e funzione di controllo.
- Contatti allarme e on/off remoto.
- Dimensioni compatte e altezza ridotta.
- Telecomando opzionale.
- La funzione di auto restart assicura il ripristino del funzionamento alle modalità impostate dopo l'interruzione accidentale dell'alimentazione elettrica.
- Con predisposizione Wifi e Twin.

**TECHNICAL FEATURES**

- Wired remote control, filter and drain pump included.
- Wire controller with operative indicator.
- 4 speed fan.
- 24 hours on/off timer is available.
- Self diagnosis function and control function.
- Compacts dimensions and reduced height.
- Alarm contacts and remote on/off switch.
- Optional remote controller.
- The auto restart function ensures to restore the setting operation mode after an accidental interruption of the power supply.
- With Wifi and Twin predisposition.

**CADS35R    CADS53R1    CADS71R**

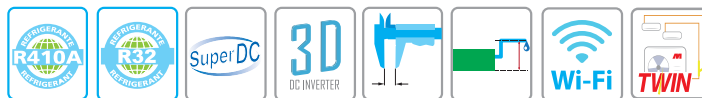
		CADS35R	CADS53R1	CADS71R	
Potenza frigorifera nominale	kW	3,5 (0,5~3,7)	5,3	7,0 (2,2~8,2)	Nominale kühleistung
Nominal cooling capacity	Kfrig/h	3,0 (0,4~3,2)	4,5	6,0 (1,8~7,0)	Potencia frigorífica nominal
Puissance frigorifique nominale	KBTU/h	12,0 (1,8~12,8)	18,0	24,0 (7,5~28,0)	Potência de refrigeração nominal
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée	kW	1,3*	0,2	2,1*	Leistungsaufnahme / Pot. absorvida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé	A	5,7*	1,3	9,5*	Stromaufnahme / Corr. absorvida / Corr. absorvida
S.E.E.R.		5,6 - A+	6,1 - A++	6,1 - A++	S.E.E.R.
Potenza calorifica	kW	3,8 (1,0~4,0)	5,6	7,6 (2,4-8,6)	Heizleistung
Heating capacity	Kcal/h	3,2 (0,8~3,4)	4,7	6,5 (2,0~7,4)	Potencia calorífica
Puissance calorifique	KBTU/h	13,0 (3,4~13,6)	19,0	26,0 (8,2~29,5)	Potência calorífica
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée	kW	1,2*	0,2	2,0*	Leistungsaufnahme / Pot. absorvida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé	A	5,5*	1,3	8,9*	Stromaufnahme / Corr. absorvida / Corr. absorvida
S.C.O.P.Fascia media / Average / Moyenne		4,00 - A+	4,00 - A+	4,00 - A+	S.C.O.P. Mittelwert / Media / Média
S.C.O.P.Fascia calda / Warmer / Chaud		4,9 - A++	5,1 - A+++	5,2 - A+++	S.C.O.P. Wärmer / Cálido / Aquecedor
Alimentazione / Power supply / Alimentation	V~, Ph, Hz	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	Versorgung / Alimentación / Alimentação
Portata d'aria / Air flow / Débit d'air	m³/h	600/480/300	880/650/350	1248/1054/839	Luftdurchflussmenge / Caudal de aire / Cap. ar
(1) Prev. utile / Ext. Static pressure / Haut. d'élé. utiles	Pa	40	0-100	70	Externe Pressung / Altura total útil / Prevalência útil (1)
Press. sonora / Sound pressure / Émission sonore	dB(A)	40/34,5/27,5	41,5/38/33	44/42/40	Geräuschentwicklung / Nivel de ruido / Rumorosidade
Lungh. tubaz. / Piping lenght / Longueur tuyauterie	m	≤ 20	≤ 30	≤ 50	Rohrleitungslänge / Long.conduct. / Compr. conducto
Disl. tra unità / Diff. in level / Dénivellation entre les unités	m	≤ 10	≤ 20	≤ 25	Höhenunterschied / Desniv. entre un. / Gradiente un.
Attacchi gas / Gas pipe / Raccords gaz	inch / mm	1/4 / 6,35	1/2 / 12,7	5/8 / 16	Gasanschlüsse / Enganches gas / Ligações gás
Attacchi liquido / Liquid pipe / Raccords liquide	inch / mm	3/8 / 9,53	1/4 / 6,35	3/8 / 9,53	Liquidanschlüsse / Enganches líquido / Ligações líquido

\* Valore riferito alla somma degli assorbimenti unità esterna+unità interna (alimentazioni separate) / \* Value referred to the sum of the absorptions external unit + internal unit (separate supplies) / \* Valeur référée à la somme de l'unité externe d'absorptions + unité interne (fouritures séparées) / \* Wert bezogen auf die Summe der Absorptionen externe Einheit + interne Einheit (separate Versorgung) / \* Valor referido a la suma de las absorciones unidad externa + unidad interna (suministros separados) / \* Valor referido à soma das absorções unidade externa + unidade interna (suprimentos separados)

(1) Valutata alla portata aria nominale, vista la sola perdita di carico della batteria / Value at nominal air capacity, considering only the pressure drop caused by the coil / Évaluée au débit d'air nominal, étant donné la seule perte de charge de la batterie / Bei Nominalluftdurchsatz bewertet, es ist nur der Lastabfall im Register berücksichtigt / Evaluada según el caudal de aire nominal, venciada la pérdida de carga de la batería / Avaliada à capacidade de ar nominal, vista só a perda de carga da bateria

Condizioni di prova raffreddamento: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - est. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condizioni di prova riscaldamento: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u. | Heating test conditions: in 20°C db. - out 7°C db. / 6°C wb. | Conditions d'essai refroidissement: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.h. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.h. | Conditions d'essai chauffage: int. 20°C b.s. - ext. 7°C b.s. / 6°C b.h. | Prüfbedingungen Kühlung: in 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - out 35°C d.b. / 24°C w.b. - Prüfbedingungen Heizung: in 20°C d.b. - out 7°C d.b. / 6°C w.b. | Condiciones de prueba refrigeración: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condiciones de prueba calefacción: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u. | Condições de prova arrefecimento: int. 27°C d.b. / 19,5°C w.b. - ext. 35°C d.b. / 24°C w.b. - Condições de prova aquecimento: int. 20°C d.b. - ext. 7°C d.b. / 6°C w.b.

Canalizzato gamma commerciale  
Commercial series ducted type



	A	B	C	kg
	mm	mm	mm	
CADS105R	1360	249	774	40,5
CADS105R	1360	249	774	40,5
CAD140R	1200	300	874	47,6
CAD176R	1200	300	874	47,6

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Filocomando, filtro e pompa scarico condensa inclusi.
- Filocomando con indicazione funzione operativa.
- Ventilatore a 4 velocità.
- Programmazione accensione e spegnimento nelle 24 ore.
- Sistema di autodiagnosi e funzione di controllo.
- Contatti allarme e on/off remoto.
- Dimensioni compatte e altezza ridotta.
- Telecomando opzionale.
- La funzione di auto restart assicura il ripristino del funzionamento alle modalità impostate dopo l'interruzione accidentale dell'alimentazione elettrica.
- Con predisposizione Wifi e Twin.

**TECHNICAL FEATURES**

- Wired remote control, filter and drain pump included.
- Wire controller with operative indicator.
- 4 speed fan.
- 24 hours on/off timer is available.
- Self diagnosis function and control function.
- Compacts dimensions and reduced height.
- Alarm contacts and remote on/off switch.
- Optional remote controller.
- The auto restart function ensures to restore the setting operation mode after an accidental interruption of the power supply.
- With Wifi and Twin predisposition.

**CADS105R CADS105R CAD140R CAD176R**

		10,5 (2,6~12,0)	10,5 (2,6~12,0)	14,0 (4,2~15,2)	15,4 (5,8~17,2)	
Potenza frigorifera nominale	kW	10,5 (2,6~12,0)	10,5 (2,6~12,0)	14,0 (4,2~15,2)	15,4 (5,8~17,2)	Nominale kühlleistung
Nominal cooling capacity	Kfrig/h	9,0 (2,0~10,3)	9,0 (2,0~10,3)	11,9 (3,6~13,0)	13,1 (5,0~14,8)	Potencia frigorífica nominal
Puissance frigorifique nominale	KBTU/h	36,0 (9,0~40,9)	36,0 (9,0~40,9)	46,7 (14,5~51,8)	52,5 (20,0~59,0)	Potência de refrigeração nominal
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée*	kW	3,7	3,9	5,1	5,4	*Leistungsaufnahme / Pot. absorvida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé*	A	16,3	7,2	8,3	8,9	*Stromaufnahme / Corr. absorvida / Corr. absorvida
S.E.E.R.		6,1 - A++	6,1 - A++	5,9 - A++	5,6 - A++	S.E.E.R.
Potenza calorifica	kW	11,1 (2,9~13,1)	11,1 (2,9~13,1)	16,1 (3,7~18,0)	18,2 (4,6~20,5)	Heizleistung
Heating capacity	Kcal/h	9,5 (2,5~11,3)	9,5 (2,5~11,3)	13,7 (3,1 ~ 15,5)	15,5 (4,0 ~ 17,6)	Potencia calorífica
Puissance calorifique	KBTU/h	38,0 (10,0~45,0)	38,0 (10,0~45,0)	52,5 (12,6~61,5)	60,0 (16,0~70,0)	Potência calorífica
Pot. assorbita / Power input / Puiss. absorbée*	kW	2,9	3,0	4,2	5,3	*Leistungsaufnahme / Pot. absorvida / Pot. absorvida
Corr. assorbita / Absorbed current / Cou.absorbé*	A	12,9	5,5	6,8	8,8	*Stromaufnahme / Corr. absorvida / Corr. absorvida
S.C.O.P. Fascia media / Average / Moyenne		4,00 - A+	4,00 - A+	4,0 - A+	4,0 - A+	S.C.O.P. Mittelwert / Media / Média
S.C.O.P. Fascia calda / Warmer / Chaud		5,1 - A+++	5,1 - A+++	5,1 - A+++	5,1 - A+++	S.C.O.P. Wärmer / Cálido / Aquecedor
Alimentazione / Power supply / Alimentation	V~, Ph, Hz	230, 1, 50	380, 3, 50	380, 3, 50	380, 3, 50	Versorgung / Alimentación / Alimentação
Portata d'aria / Air flow / Débit d'air	m³/h	1400/1150/750	1400/1150/750	2400/2040/1680	2600/2210/1820	Luftdurchflussmenge / Caudal de aire / Cap. ar
(1) Prev. utile / Ext. Static pressure / Haut. d'élé. utiles	Pa	80	80	100	100	Externe Pressunge / Altura total útil / Prevalência útil (1)
Press. sonora / Sound pressure / Émission sonore	dB(A)	47/43/40	47/43/40	50,5/49,5/48	54/52/50,5	Geräuschentwicklung / Nivel de ruido / Rumorosidade
Lungh. tubaz. / Piping lenght / Longueur tuyauterie	m	≤ 65	≤ 65	≤ 50	≤ 50	Rohrleitungslänge / Long.conduct. / Compr. conducto
Disl. tra unità / Diff. in level / Dénivelation entre les unités	m	≤ 30	≤ 30	≤ 25	≤ 30	Höhenunterschied / Desniv. entre un. / Gradiente un.
Attacchi gas / Gas pipe / Raccords gaz	inch / mm	5/8 / 16	5/8 / 16	5/8 / 16	5/8 / 16	Gasanschlüsse / Enganches gas / Ligações gás
Attacchi liquido / Liquid pipe / Raccords liquide	inch / mm	3/8 / 9,53	3/8 / 9,53	3/8 / 9,53	3/8 / 9,53	Liquidanschlüsse / Enganches líquido / Ligações líquido

\* Valore riferito alla somma degli assorbimenti unità esterna+unità interna (alimentazioni separate) / \* Value referred to the sum of the absorptions external unit + internal unit (separate supplies) / \* Valeur référée à la somme de l'unité externe d'absorptions + unité interne (fournitures séparées) / \* Wert bezogen auf die Summe der Absorptionen externe Einheit + interne Einheit (separate Versorgung) / \* Valor referido a la suma de las absorciones unidad externa + unidad interna (suministros separados) / \* Valor referido à soma das absorções unidade externa + unidade interna (suministros separados)

(1) Valutata alla portata aria nominale, vista la sola perdita di carico della batteria / Value at nominal air capacity, considering only the pressure drop caused by the coil / Évaluée au débit d'air nominal, étant donné la seule perte de charge de la batterie / Bei Nominalluftdurchsatz bewertet, es ist nur der Lastabfall im Register berücksichtigt / Evaluada según el caudal de aire nominal, vencida la pérdida de carga de la batería / Avaliada à capacidade de ar nominal, vista só a perda de carga da bateria

Condizioni di prova raffreddamento: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - est. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condizioni di prova riscaldamento: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u. | Cooling test conditions: in 27°C db. / 19,5°C wb. - out 35°C db. / 24°C wb. - Heating test conditions: in 20°C db. - out 7°C db. / 6°C wb. | Conditions d'essai refroidissement: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.h. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.h. | Conditions d'essai chauffage: int. 20°C b.s. - ext. 7°C b.s. / 6°C b.h. | Prüfbedingungen Kühlung: in 27°C db. / 19,5°C wb. - out 35°C db. / 24°C wb. - Prüfbedingungen Heizung: in 20°C db. - out 7°C db. / 6°C wb. | Condiciones de prueba refrigeración: int. 27°C b.s. / 19,5°C b.u. - ext. 35°C b.s. / 24°C b.u. | Condiciones de prueba calefacción: int. 20°C b.s. - est. 7°C b.s. / 6°C b.u. | Condições de prova arrefecimento: int. 27°C db. / 19,5°C wb. - ext. 35°C db. / 24°C wb. - Condições de prova aquecimento: int. 20°C db. - ext. 7°C db. / 6°C wb.