



ELFO multi è il sistema di climatizzazione in PDC ideale per raffrescare, riscaldare e deumidificare appartamenti, uffici, locali commerciali, centri storici e dove non è consentito installare la motocondensante esternamente. Compatto, silenzioso ed efficiente si inserisce in modo discreto all'interno dell'edificio, e si abbina ad unità interne murali, canalizzate, a cassette o consolle



ELFO multi est le système de climatisation exclusif avec pompe à chaleur idéale pour le refroidissement, le chauffage et la déshumidification d'appartements, bureaux et locaux commerciaux dans des bâtiments prestigieux dans les centres urbains et où il n'a pas été autorisé à installer l'unité de condensation à l'extérieur. Discrètement à l'intérieur du bâtiment, et est combiné avec les unités murales intérieures, gainables, à cassette ou console



ELFO multi is the exclusive air-conditioning system with heat pump ideal for cooling, heating and dehumidifying offices and business premises in prestigious buildings and town centers where it's not allowed to install condensing units externally. Compact, quiet and efficient fits discreetly inside the building, and is combined with indoor wall units, ducted, cassette or console

ELFO MULTISPLIT

MOTOCONDENSANTE A SCOMPARS DC INVERTER
 UNITÉ DE CONDENSATION INVISIBLE DC INVERTER
 INVISIBLE CONDENSING UNIT DC INVERTER



FULL DC INVERTER



REFRIGERANTE R32



REFRIGERANTE R410A



DETRAZIONE FISCALE



WI-FI READY



ELFO2-14



ELFO2-18

ELFO3-24

abbinabile - combiné avec - combined with:

Split | **SKIV/NOVA**
mur - wall



Canal. | **DBIS/DBIS PLUS**
gainable - duct



Cassetta 4 vie | **CASK**
casset - casset



Consolle | **CNS**



Schede tecniche unità interne a pagina 36
Feuilles unités intérieures à la page 36
 Technical indoor units sheets on page 36

Combinazioni supportate a pagina 39
Combinaisons prises en charge à la page 39
 Supported combinations on page 39

Design Made in Italy



CLIMATIZZATORE INVISIBILE DOPPIO CONDOTTO ARIA-ARIA
 CLIMATISATION INVISIBLE DOUBLE FLUX AIR-AIR
 INVISIBLE DOUBLE DUCT AIR CONDITIONER AIR TO AIR



ELFO Multisplit DC inverter				Codice	ELFO2-14	ELFO2-18	ELFO3-24
Alimentazione - Power Supply - Alimentation électrique				V - Hz - F	230 - 50 - 1		
Raffreddamento Cooling capacity Puissance frigorifique	Potenza - Puissance Capacity	Nominale	W/BTU	4100/13990	5200/17742	7000/23884	
		Max	W	4300	5900	8450	
		Min	W	1000	2100	2300	
	Assorbimento elettrico Max power absorption Absorption électrique	Nominale	W	1500	1980	2690	
		Max	W	1700	2690	3360	
Min		W	700	560	1050		
EER			W/W	2,73	2,62	2,63	
Classe energetica - Energy class - Classe énergétique			-	A	A	A	
Riscaldamento Heating capacity Puissance calorifique	Potenza - Puissance Capacity	Nominale	W/BTU	4400/15000	5200/17742	7000/23884	
		Max	W	4800	5950	8600	
		Min	W	1300	2550	3500	
	Assorbimento elettrico Max power absorption Absorption électrique	Nominale	W	1600	1700	2250	
		Max	W	2000	2530	3210	
Min		W	700	800	950		
COP			W/W	2,75	3,01	3,11	
Classe energetica - Energy class - Classe énergétique			-	B	B	A	
Consumo in Stand-by - Consumption in Stand-by - Consommation en Stand-by			W	0,5	0,5	0,5	
Pressione sonora - Sound level - Pression sonore			dB(A)	46	63	63	
Potenza sonora - Sound power - Puissance sonore			dB(A)	57	73	73	
Metodo di regolazione - Adjustment method - Procédé d'ajustement			-	EEV	EEV	EEV	
Unità esterna	Dimen. - Dimensions - Dimensions (LxPxH)		mm	996 x 405 x 558	1055 x 455 x 702	1055 x 483 x 702	
	Peso - Weight - Poids de l'unité		Kg	55	72	81	
Compressore - Compressor - Compresseur			Marca	Panasonic	Panasonic	Mitsubishi	
Refrigerante Refrigerant Réfrigérant	Tipo - Type - Typologie		-	R410a	R32	R32	
	Carica refrig. standard - Gaz - Refrigerant		Kg	1,10	1,00	1,30	
	Carica aggiuntiva oltre la precarica		gr/m	20	22	22	
Tubazioni frigorifere Ref. Tube dia. Raccords de tuyauterie	Dimensioni - Dimensions - Dimensions		mm	Ø6,35 - Ø9,52 x2	Ø6,35 - Ø9,52 x2	Ø6,35 - Ø9,52 x3	
			(inch)	1/4" - 3/8" x2	1/4" - 3/8" x2	1/4" - 3/8" x3	
	Massima lunghezza con precarica		m	5	10	10	
	Max lunghezza ammissibile - Max tube length		m	15	20	30	
	Max lung. per singola linea - Max tube length line		m	10	10	10	
Massimo dislivello ammissibile - Max height		m	5	5	5		
Attacchi aria - Air connections - Air attaques			mm/nr	Ø200 x2	Ø200 x4	Ø200 x4	
Dist. Max tra Efo e parete perimetrale - Max dist. between Efo and outside wall surface			m	≤ 1	≤ 2	≤ 2	
Limiti di funzionamento	Ambiente interno - Indoor		°C	16~31			
	Ambiente Esterno - Outdoor (raffr / risc)		°C	0~55 / 0~30	0~55 / 0~30		
	Ambiente Esterno con KIT BT ELFO (raffr / risc)		°C	-	-15~55 / -20~30		

Si consiglia l'uso della **vaschetta raccoglicondensa** - *Nous recommandons l'utilisation du bac de recueillir condensat* - It is recommended to use the **condensate collecting tray**
 La garanzia si attiva dopo la corretta compilazione e invio del modulo dedicato - The guarantee is activated after the correct compilation and sending of the dedicated module

CONDIZIONI DI PROVA: Raffreddamento: Int. 27°C B.S. - Est 35°C B.S. / 24°C B.U. - Riscaldamento: Int. 20°C B.S. - Est 7°C B.S. / 6°C B.U.