

IDRA ECO MULTISPLIT

CLIMATISEUR INVISIBLE EAU-AIR

UNSIHTBARE WASSER-LUFT-KLIMAANLAGE

eco



LES INVISIBLES
DIE UNSIHTBAREN

IDRA Multisplit DC inverter						
IDRA FROID SEUL - IDRA NUR KALT			Code	IDRA2-E18C	IDRA3-E24C	IDRA4-E28C
IDRA POMPE À CHALEUR - IDRA WÄRMEPUMPE			Code	IDRA2-E18H	IDRA3-E24H	IDRA4-E28H
Alimentation - Stromversorgung			V-Hz-Ph	230-50-1		
Refroidissement Kühlen	Puissance Leistung	Nominal - Nominell	W/BTU	5200/17742	7000/23884	8200/28000
		Max	W	5900	7800	9100
		Min	W	2100	2300	2300
	Consommation électrique Stromaufnahme	Nominal - Nominell	W	1220	1740	2070
		Max	W	1790	2100	2900
		Min	W	360	650	650
	EER (Capacity 100%, 15°C in, 30°C out)		W/W	4,98	4,85	4,81
Classe énergétique - Energieklasse			-	A+++	A+++	A+++
Chauffage Heizung	Puissance Leistung	Nominal - Nominell	W/BTU	5200/17742	7000/23884	8200/28000
		Max	W	5950	7800	8900
		Min	W	2550	2300	2300
	Consommation électrique Stromaufnahme	Nominal - Nominell	W	1100	1540	1810
		Max	W	1820	2100	2700
Min		W	350	650	650	
COP (Capacité 100 %, 10°C en entrée, 7°C en sortie) COP (100 %, 10°C in, 7°C out)		W/W	4,73	4,55	4,53	
Classe énergétique - Energieklasse			-	A++	A++	A++
Consommation en veille - Verbrauch im Stand-by			W	0,5	0,5	0,5
Pression acoustique - Schalldruck			dB(A)	42	42	42
Puissance acoustique - Lautstärke			dB(A)	52	52	52
Méthode de réglage - Einstellungsmodus			-	EEV		
Dimensions (LxPxH) - Abmessungen (TxLxH)			mm	500 x 300 x 530	500 x 300 x 670	500 x 300 x 750
Poids - Gewicht			Kg	35	38	40
Compresseur - Kompressor			Marque	Panasonic		
Réfrigérant Kühlmittel	Type - Typ	-	R32	R32	R32	
	Charge de réfrigérant standard Standard-Kältemittelmenge	Kg	1,10	1,30	1,50	
	Charge supplémentaire après précharge Zusätzliche Befüllung über die Vorbeladung hinaus	gr/m	22	22	22	
Circuit frigorifique Kältetechnische Rohrleitungen	Dimensions - Abmessungen	mm/nr	Ø6,35 - Ø9,52 x2	Ø6,35 - Ø9,52 x3	Ø6,35 - Ø9,52 x4	
		pouce/nbre	1/4" - 3/8" x2	1/4" - 3/8" x3	1/4" - 3/8" x4	
	Longueur maximale admissible Maximale Länge mit Vorfüllung	m	10	10	20	
	Longueur maximale admissible Maximal zulässige Länge	m	20	30	40	
Dénivelé maximal admissible Maximal zulässiger Höhenunterschied	m	5	5	5		
Raccords d'eau - Wasseranschlüsse			pouce	1/2"	1/2"	1/2"
Pression d'eau minimale - Minimaler Wasserdruck			bar	0.8-3.0	0.8-3.0	0.8-3.0
Consommation d'eau Wasserverbrauch	Climatisation - Klimatisierung	L/h	75-278	75-415	75-470	
	Chauffage - Heizen	L/h	91-956	91-1372	91-1581	
Limites de fonctionnement Betriebsgrenzen	Environnement intérieur (refroidissement/chauffage) - Innenbereich (Kühlen / Heizen)	°C	16~31	16~31	16~31	
	Eau (refroidissement/chauffage) Wasser (Kühlen / Heizen)	°C	7~25	7~25	7~25	

Climatisation: entrée d'eau 15 °C Chauffage: entrée d'eau 15 °C.

Conditions d'essai de l'unité intérieure: Climatisation: unité intérieure 27°C B.S.
Chauffage: unité intérieure 20 °C B.S.

Klimatisierung: Wasserzulauf 15 °C Heizen: Wasserzulauf 15 °C.

Testbedingungen für das Innengerät: Klimatisierung: Innengerät 27 °C B.S.
Heizen: Innengerät 20 °C B.S.



Invisible, silencieux et compact, ce climatiseur à condensation par eau garantit des performances élevées et une faible consommation d'énergie avec un IMPACT esthétique ZÉRO. Il s'installe facilement dans un meuble, sous un évier, une salle de bains ou tout autre espace réduit. Le nouveau climatiseur IDRA eco est un choix idéal pour ceux qui désirent un confort climatique allié à une faible consommation d'énergie.



Das unsichtbare, leise und kompakte, wassergekühlte Klimagerät garantiert hohe Leistung und niedrigen Energieverbrauch ohne ästhetische Auswirkung. Es lässt sich leicht in einem Schrank unter der Spüle, im Badezimmer oder in jedem anderen kleinen Raum installieren. Der neue IDRA eco ist die erste Wahl für alle, die sich für Klimakomfort in Verbindung mit geringem Energieverbrauch entscheiden.

IDRA_{eco} MULTISPLIT

eco

UNITÉ DE CONDENSATION ÉCOÉNERGÉTIQUE INVISIBLE
VERDECKTER ENERGIESPARENDER VERFLÜSSIGUNGSSATZ



IDRA2-E18



IDRA3-E24 | IDRA4-E28

IDRA2-E 18.000 BTU/h - 5,2 kW
IDRA3-E 24.000 BTU/h - 7,0 kW
IDRA4-E 28.000 BTU/h - 8,2 kW

combinable avec - können kombiniert werden:

Unité murale
SKIV
 Wandgerät



Gainable | **DUCT / DBIS**
PLUS
 Kanalisierung



Cassette 4 voies |
CASK
 4-wege-Kassette



Console | **CNS**
 Konsolegerät



Les données techniques et les descriptions sont disponibles dans la section "Unités intérieures" ELFO et IDRA du catalogue.
 Technische Daten und Beschreibungen finden Sie im Abschnitt "ELFO- und IDRA-Innengeräte" des Katalogs.

Froid seul - Nur kalt

Pompe à chaleur - Wärmepumpe

IDRA2-E18C

IDRA4-E28C

IDRA2-E18H

IDRA4-E28H

IDRA3-E24C

IDRA3-E24H

Design Made in Italy