



AQUAPURA THERMOBOX

APĂ CALDĂ MENAJERĂ | CLIMATIZARE
ECONOMIE | CONFORT | ECOLOGIC

-  CLIMATIZARE + APĂ CALDĂ
MENAJERĂ ÎNTR-O UNITATE
COMPACTĂ
-  INTEGRARE MODUL 60 X 60 CM.
IDEAL PENTRU SPAȚII MICI
-  COMPATIBIL CU POMPELE DE
CĂLDURĂ AEROTERMICE CU
INVERTOR 8-12 ȘI 5-18
-  COSTURI DE INSTALARE REDUSE
REZERVOR DE APĂ CALDĂ
-  MENAJERĂ DIN OȚEL INOXIDABIL
DE 200L INTEGRAT



NEW

Clasa
Energetică

A++
A+


R32
NOUA GENERAȚIE
DE AGENT
FRIGORIFIC

100%
INSTALAȚIE
HIDRAULICĂ

CONFORM CU
TIPOLOGIA DE
PÂNĂ LA T4

LINIȘTE
INTERIOARĂ
ABSOLUTĂ

SOLUȚIE
MULTIFUNCȚIONALĂ

UN NOU CONCEPT DE POMPĂ DE CĂLDURĂ

Aquapura THERMOBOX a fost dezvoltat cu intenția de a simplifica și reduce costurile de instalare a sistemelor tehnice pentru Încălzire / Răcire și Apă Caldă Menajeră (ACM) în sectorul rezidențial. Simplu și inteligent, necesită doar utilizarea unor conducte și cabluri electrice adecvate pentru a interconecta unitățile.

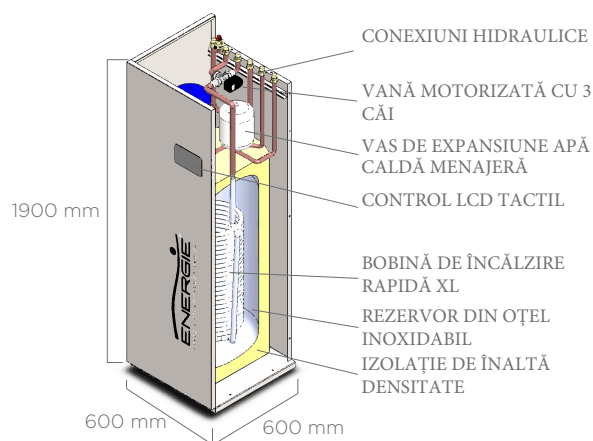
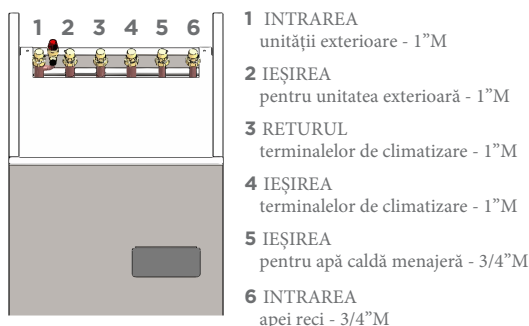
UNITATE EXTERIOARĂ			INVERTOR 8-12	INVERTOR 5-18	INVERTOR 5-18T
Alimentare electrică			1-/ 230V/ 50Hz		3N-/ 400V/ 50Hz
Capacitate de încălzire	Încălzire (Nominală / Max.)	kW	8,25 / 12,52		15,36 / 18,51
	Răcire (Nominală / Max.)	kW	7,01 / 11,31		13,92 / 16,23
Consum electric	Încălzire (Nominală)	kW	1,71		3,21
	Răcire (Nominală)	kW	1,94		3,88
COP ⁽¹⁾	Nominală	--	4,82		4,79
EER ⁽¹⁾	Nominală	--	3,61		3,58
Clasa energetică la 35 °C		--	A++		A++
SCOP ⁽²⁾ -Eficiență sezonieră la 35 °C / ηs	Climat mediu	--/%	4,73 / 186		4,67 / 184
Clasa energetică la 55 °C		--	A++		A++
SCOP ⁽²⁾ -Eficiență sezonieră la 55 °C / ηs		--/%	3,86 / 151		3,72 / 146
Consum maxim (Putere / curent)		kW/A	4,6 / 21,5		7,2 / 33,2
Curentul maxim de operare		A	21,5		33,2
Agent frigorific (R32) / echivalent CO2		Kg/Tonă	1,7 / 1,15		2,0 / 1,35
Compresor		--	Invertor DC		Invertor DC
Putere sonoră ⁽³⁾		dB(A)	42-55		44-58
Diametrul conexiunilor hidraulice	Intrare / Ieșire	Pol.	1"		1" 1/4
Pompă de recirculare		--	Integrat		Integrat
Debit de apă (min.)		m3/h	1,7		2,9
Pierdere de sarcină a circuitului hidraulic		kPa	32		45
Dimensiuni	(AxLxP)		915 x 953 x 460		1315 x 997 x 437
Greutate		Kg	108		157

(1) Conform EN14511; Temperatura aerului DB/WB 7 °C / 6 °C; Temperatură retur / tur apă 30 °C / 35 °C | (2) Conform EN12511; Temperatura aerului DB/WB 35 °C / 24 °C; Temperatură retur / tur apă 7 °C / 12 °C
(1) COP și EER au fost calculate pe baza normei EN14511-2 | (2) SCOP a fost calculat conform normei EN14825 | (3) Puterea sonoră a fost calculată conform normei 12102-1

UNITATE INTERIOARA			THERMOBOX 200	
Capacitate apă caldă menajeră L			200	
Rezervor / Izolație			Oțel inoxidabil / poliuretan de înaltă densitate 60mm	
Capacitatea bobinei (55/50 °C), apă caldă menajeră (10-54 °C)			kW	28,60
Interval reglare încălzire (Δt=35 °C)			hh:mm	00:42
COP/SPF apă caldă menajeră				3,25
Profil de consum			L	L
Eficiență			%	136
Cantitate de apă caldă disponibilă (40 °C)			L	272
Clasă energetică apă caldă menajeră				A+
Temperatura maximă în modul Pompă de căldură			°C	60
Suport electric				Da
Circuit de apă (hydronic kit) climatizare / apă caldă menajeră				Da / Da
Managementul unității				Control LCD tactil
Greutate			kg	138

INTERCONECTAREA UNITĂȚII		
Tip de conexiune		
Distanta max. fără adaos de agent frigorific		

DIMENSIUNI / CONEXIUNI



Dealer autorizat



Telefon: +40 258 811 977
email: office@del.ro
web: www.del.ro

Alba Iulia: Str. A. I. Cuza, Nr. 15, 510193
București: Bd. Mărăști, Nr. 65-67, In incinta Romexpo - pavilion H4
Tel/fax: +40 258 811 977
Tel: +40 358 401 777
email: office@del.ro
facebook.com/delphi.romania
www.del.ro
www.delex.ro



Proiect cofinanțat de:



Acest catalog a fost creat doar în scop informativ și nu constituie o ofertă contractuală din partea ENERGIE Est Lda. ENERGIE Est Lda a redactat conținutul acestui catalog conform cunoștințelor sale. Nu există nicio garanție exprimată sau implicată cu privire la integralitatea, acuratețea, fiabilitatea pentru un anumit scop al conținutului său și a produselor și serviciilor prezentate în acesta. Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă. ENERGIE Est Lda respinge în mod explicit orice daune directe sau indirecte, în sensul cel mai larg, care decurg din sau legate de utilizarea și / sau interpretarea acestui catalog.