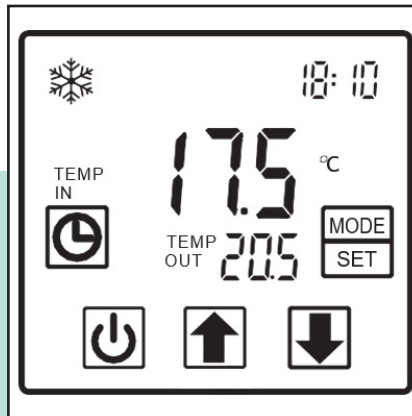


HYDRO-PRO ILMALÄMPÖPUMPPU

Uima-altaan ilmalämpöpumpulla lämmität veden miellyttävän lämpimäksi ulkoilman lämpöä tehokkaasti hyödyntäen ja pidennät uimakauttasi sen molemmista päistä. Helppokäyttöinen, tehokas ja ympäristöystävällinen **uima-altaan ilmalämpöpumppu Hydro-Pro soveltuu** erinomaisesti ulkouima-altaan lämmitykseen.



TYYLIKÄS MUSTA DESIGN



HELPPO HALLINTA



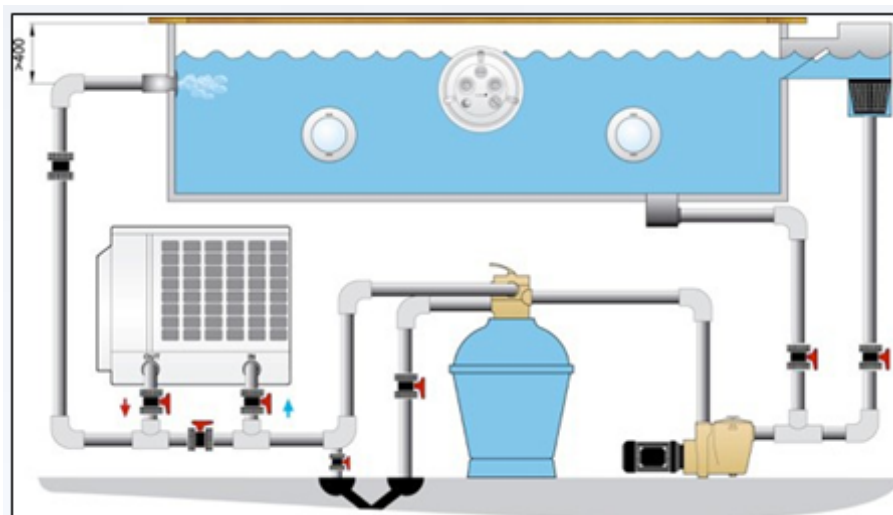
50 MM VESIYHTEET

Laitteen sisään asennettu automatiikka eli virtaustunnistin, termostaatti, kello ja ylikuumenemissuoja huolehtivat altaasi lämmityksestä. Ohjauspaneelista asetetaan haluttu lämpötila ja laite pyrkii lämmittämään veden asetusarvoonsa. Allasveden lämpötila näkyy näytöllä. Laitteessa on vakiona ajastuskello. Kytkeytä vain laitteen sähköjohto, liitä se putkistoon, lue suomenkieliset käyttöohjeet ja nauti lämpimästä allasvedestä!

Ilmalämpöpumppu kytketään suodattimelta altaaseen palaavaan vesilinjaan. Pumpun kotelo on valmistettu kestävästä ABS-muovista ja on väriltään tyylikkään musta, lämmönvaihdin on valmistettu titaanista. Laite on hiljainen ja käyttää ympäristöystävällistä R410A kaasua. Suositeltu veden virtaus vähintään **6m³/h**, jotta pumppu toimii odotetulla tasolla.

TEKNISET TIEDOT KÄÄNTÖPUOLELLA

ASENNUSKAAVIO JA TEKNISET TIEDOT



HYDRO-PRO -LAITE		P6/32	P8/32	P12/32	P14/32	P20/32	P23/32	P23T/32	P26T/32	
Osanumero		7024524	7024525	7024526	7024527	7024528	7024529	7024530	7024531	
Lämmityskapasiteetti A27/W26	kW	5.81	8.31	11.5	13.5	19.5	23.1	23.1	25.80	
	BTU/t	19754	28254	39000	45900	66300	78540	78540	88720	
Ottoteho	kW	0.99	1.31	1.95	2.35	3.10	3.6	3.6	4.10	
Lämpökerroin (COP)		5.87	6.34	5.90	5.74	6.30	6.42	6.42	6.29	
Lämmityskapasiteetti A15/W26	kW	4.12	5.71	7.8	9.8	13.8	16.2	16.2	19.10	
	BTU/t	14008	19414	27200	33320	46920	55080	55080	64940	
Ottoteho	kW	0.97	1.32	1.7	2.17	2.87	3.2	3.2	3.75	
Lämpökerroin (COP)		4.25	4.33	4.59	4.52	4.81	5.06	5.06	5.09	
Virtalähde		220-240V-/50Hz						380-400V/3N-/50Hz		
Kompressorien määrä		1								
Kompressorin tyyppi		Rotary								
Tuulettimien määrä		1					2			
Tuulettimen ottoteho	W	90	90	90	120	150	120x2	120x2	180x2	
Tuulettimen nopeus	RPM	840	850	850	850	850	850	850	850	
Tuulettimen suunta		Vaaka								
Äänitaso	dB(A)	50	52	54	54	54	58	58	58	
Vesiliitäntä	mm	50								
Virtausnopeus	m ³ /t	2,3	3,0	4,5	5,3	6,8	7,5	7,5	9,0	
Painehäviö enintään	kPa	2,4	3,2	3,5	10	20	28	28	28	
Laitteen mitat mm	P/K/L	800x575x 320	996x603x 390	996x603x 390	1155x868x 460	1155x868x 460	1042x1250x 425	1042x1250x 425	1042x1250x 425	

Lämmitys: Ulkoilman lämpötila 27 °C / 24,3 °C, tuloveden lämpötila: 26 °C
 Ulkoilman lämpötila 15 °C / 12 °C, tuloveden lämpötila: 26 °C

Käyttöalue: Ilman lämpötila: -7 – 43 °C (suositellaan käyttöä vain yli 0 °C lämpötilassa)
 Veden lämpötila: 9 – 40 °C



AQUA NOVA OY | RIIMUKATU 4, 20380 TURKU | PUH. 020 741 2010
 AQUANOVA@AQUANOVA.FI | AQUANOVA.FI