

## Lamborghini IDOLA ST 3.2 - POMPA CIEPŁA TYPU POWIETRZE - WODA

### KARTA PRODUKTU



Karta produktu zgodna z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 811/2013

**NALEŻY ZACHOWAĆ TEN ARKUSZ DO PÓŹNIEJSZEGO WYKORZYSTANIA**

Model	Urządzenie		IDOLA ST 3.2 HI3 4		IDOLA ST 3.2 HI3 6		IDOLA ST 3.2 HI3 8		IDOLA ST 3.2 HI3 10		IDOLA ST 3.2 HI6 12T		IDOLA ST 3.2 HI6 14T		IDOLA ST 3.2 HI6 16T		
	Urządzenie zewnętrzne		IDOLA UE 3.2 4		IDOLA UE 3.2 6		IDOLA UE 3.2 8		IDOLA UE 3.2 10		IDOLA UE 3.2 12T		IDOLA UE 3.2 14T		IDOLA UE 3.2 16T		
	Urządzenie hydrauliczne		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI6		IDOLA ST 3.2 UI HI6 16T		IDOLA ST 3.2 UI HI6 16T		
Stosowana temperatura	°C		55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	
Znamionowa moc cieplna	kW		4,4	5,5	5,7	6,8	6,6	8,0	7,7	9,2	11,6	12,0	12,1	13,7	13,0	15,2	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%		129,0	191,0	138,0	195,0	131,0	205,0	136,0	204,0	135,0	189,0	135,0	185,0	133,0	182,0	
Roczne zużycie energii	kWh		2744	2351	3345	2845	4056	3218	4539	3644	6928	5153	7203	6013	7896	6805	
Poziom mocy akustycznej L <sub>wa</sub>	Urządzenie zewnętrzne	dB	56		58		59		60		64		65		68		
Poziom mocy akustycznej L <sub>wa</sub>	Urządzenie hydrauliczne	dB	39		39		39		39		40		40		40		
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji			Patrz instrukcje instalacji i obsługi.														
Znamionowa moc cieplna	Klimat chłodniejszy	kW	3,40	4,60	4,30	5,60	5,80	7,00	6,70	7,70	10,30	11,40	11,00	12,60	11,80	13,70	
	Klimat cieplejszy	kW	5,00	5,50	5,01	6,10	7,60	8,10	8,60	8,60	12,50	11,10	13,70	12,10	13,80	13,10	
Roczne zużycie energii	Klimat chłodniejszy	kWh	3159	2769	3681	3300	4950	3976	5540	4423	8420	6871	8867	7667	9310	8431	
	Klimat cieplejszy	kWh	1614	1146,0	1640	1244	2259	1551	2516	1617	3780	2296	4092	2462	4116	2786	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat chłodniejszy	%	102,0	160,0	111,0	165,0	112,0	170,0	116,0	170,0	118,0	160,0	119,0	160,0	122,0	158,0	
	Klimat cieplejszy	%	162,0	255,0	165,0	260,0	176,0	277,0	180,0	281,0	174,0	256,0	176,0	260,0	176,0	248,0	
<b>Dane techniczne</b>																	
Model	Urządzenie zewnętrzne		IDOLA UE 3.2 4		IDOLA UE 3.2 6		IDOLA UE 3.2 8		IDOLA UE 3.2 10		IDOLA UE 3.2 12T		IDOLA UE 3.2 14T		IDOLA UE 3.2 16T		
	Urządzenie hydrauliczne		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI3 10		IDOLA ST 3.2 UI HI6		IDOLA ST 3.2 UI HI6 16T		IDOLA ST 3.2 UI HI6 16T		
Typ	Pompa ciepła powietrze/woda typu Split																
Źródło zasilania	1N~ 230V 50Hz						1N~ 230V 50Hz (3N~ 400V)			3N~ 400V 50Hz							
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne MCA	A		12		14		16		17		10		11		12		
Czynnik chłodniczy (R32)	kg		1,50				1,65				1,84						
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)	Urządzenie hydrauliczne	mm	700 x 595 x 1860										700 x 595 x 2110				
		kg	192										224				
	Urządzenie zewnętrzne	mm	1008x712x426					1118x865x523									
		kg	58					77					112				
Zakres temperatury zewnętrznej	Ogrzewanie	°C	-25 do 35														
	Chłodzenie	°C	-5 do 43														
	CWU	°C	-25 do 43														

• Informacje o poziomie hałasu:

Maksymalny poziom hałasu wynosi mniej niż 70 dB (A) zarówno dla urządzenia hydraulicznego, jak i zewnętrznego. Zgodnie z normą IEC 704-1 i ISO 3744.

- Jeśli powietrzna pompa ciepła działa w temperaturach wyższych niż podano, może włączyć się wbudowany obwód zabezpieczający chroniący przed uszkodzeniem. Jeśli podczas chłodzenia urządzenie działa w niższych temperaturach niż podano, wymiennik ciepła może zamarznąć, co może spowodować wyciek wody i inne uszkodzenia.
- Nie należy używać tego urządzenia do innych celów niż ogrzewanie i chłodzenie.