

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

Model	Urządzenie hydrauliczne	WSYK160DG9	WGYK160DG9	WSYK160DG9	WGYK160DG9	WSYK160DG9	WGYK160DG9	WSYK160DG9	WGYK160DG9					
	Urządzenie zewnętrzne	WOYK112LCTA				WOYK140LCTA				WOYK160LCTA				
Stosowana temperatura	°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	
Deklarowany profil obciążenia		—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A+	A+	A+	
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody		—	—	A	A	—	—	A	A	—	—	A	A	
Znamionowa moc cieplna	kW	9	11	9	11	11	13	11	13	13	14	13	14	
Ogrzewacz dodatkowy	kW	9												
Roczne zużycie energii	kWh	6669	5930	6669	5930	7803	6738	7803	6738	9062	7408	9062	7408	
Roczne zużycie energii elektrycznej	kWh	—	—	1166	1166	—	—	1166	1166	—	—	1166	1166	
Roczne zużycie paliwa	GJ	Nie dotyczy												
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%	112	154	112	154	117	150	117	150	117	149	117	149	
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	%	—	—	88	88	—	—	88	88	—	—	88	88	
Poziom mocy akustycznej	Urządzenie hydrauliczne	dB	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	
Praca tylko poza godzinami szczytu		Nie dotyczy												
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji		Patrz instrukcje instalacji i obsługi.												
Znamionowa moc cieplna	Klimat chłodniejszy	kW	12	15	12	15	15	17	15	17	17	18	17	18
	Klimat cieplejszy	kW	9	11	9	11	10	12	10	12	11	13	11	13
Roczne zużycie energii	Klimat chłodniejszy	kWh	11554	10911	11554	10911	13692	12567	13692	12567	16468	14136	16468	14136
	Klimat cieplejszy	kWh	3450	2804	3450	2804	3643	3141	3643	3141	4040	3571	4040	3571
Roczne zużycie energii elektrycznej	Klimat chłodniejszy	kWh	—	—	1320	1320	—	—	1320	1320	—	—	1320	1320
	Klimat cieplejszy	kWh	—	—	1166	1166	—	—	1166	1166	—	—	1166	1166
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat chłodniejszy	%	100	124	100	124	100	122	100	122	100	119	100	119
	Klimat cieplejszy	%	134	200	134	200	134	192	134	192	138	185	138	185
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	Klimat chłodniejszy	%	—	—	79	79	—	—	79	79	—	—	79	79
	Klimat cieplejszy	%	—	—	88	88	—	—	88	88	—	—	88	88
Poziom mocy akustycznej	Urządzenie zewnętrzne	dB	69	68	69	68	70	68	70	68	71	71	71	71

Dane techniczne

Model	Urządzenie hydrauliczne	WSYK160DG9	WGYK160DG9	WSYK160DG9	WGYK160DG9	WSYK160DG9	WGYK160DG9		
	Urządzenie zewnętrzne	WOYK112LCTA				WOYK140LCTA		WOYK160LCTA	
Typ		Klimatyzator grzewczy typu Split							
Źródło zasilania		3N~ 400V 50Hz							
Maks. natężenie prądu	A	8,5	8,5	9,5	9,5	10,5	10,5		
Maks. ciśnienie	MPa	4,15							
Czynnik chłodniczy (R410A)	kg	2,50							
Wymiary (wys. x szer. x głęb.) i waga (netto)	Urządzenie hydrauliczne	mm	800 × 450 × 457	1 840 × 648 × 698	800 × 450 × 457	1 840 × 648 × 698	800 × 450 × 457	1 840 × 648 × 698	
		kg	42	152	42	152	42	152	
	Urządzenie zewnętrzne	mm	1 290 × 900 × 330						
		kg	99						
Zakres temperatury zewnętrznej	Ogrzewanie	°C	-25 do 35						
	Chłodzenie	°C	8 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.