

NOWOŚĆ



alira **LWAV+**

alira **LWAV**

INNOWACYJNA ELASTYCZNA WYDAJNA

Pompa ciepła powietrze/woda
Ustawienie zewnętrzne
alira **LWAV / LWAV+**

Innowacyjna, wydajna i elastyczna

Alira LWAV / LWAV + to wydajne rozwiązanie do ogrzewania, chłodzenia i przygotowywania ciepłej wody użytkowej. Wybierając pompę ciepła typu powietrze/woda ich właściciele zyskują trwałość i niezawodność od alpha innotec. Innowacyjne detale i wszechstronne akcesoria ułatwiają instalację i późniejsze użytkowanie. Obszerne rozwiązania systemowe zapewniają dodatkową elastyczność dla instalatora.



Zalety w skrócie

- + 2 warianty urządzeń
- + wydajna, oszczędna praca
- + ogrzewanie, chłodzenie i przygotowywanie ciepłej wody użytkowej w jednym systemie
- + ze względu na ustawienie zewnętrzne i kompaktową budowę zajmują mało przestrzeni w budynku
- + prosta i szybka instalacja
- + trwała obudowa z aluminium, odporna na korozję i warunki atmosferyczne

WYJĄTKOWO CICHA

- LWAV+ z osłonami powietrznymi dla instalacji o zaokrąglonych wymaganiach dotyczących głośności
- dzięki bardzo niskiej głośności wymagane wartości graniczne nie są przekroczone*

SZEREG ROZWIĄZAŃ INSTALACJI

- 2 wielkości mocy grzewczej dla budynków o łącznym zapotrzebowaniu ok. 7 kW do 14 kW
- szeroki zakres mocy gwarantuje bezpieczny dobór
- rozwiązania z zestawami hydraulicznymi skracające czas montażu

AKTYWNE CHŁODZENIE

- zintegrowane aktywne chłodzenie
- do 7°C na zasilaniu w trybie chłodzenia
- komfort użytkowania także w lecie

* dla Niemiec: ustawienie przy ścianie; w strefie mieszkalnej; praca trybu cichego z mocą grzewczą ok. 70%; zgodność z normami w odległości 3 m; poziom głośności nieistotny w odległości 6 m;
dla Austrii: przestrzegać miejscowych przepisów

Pompa ciepła powietrze/woda
Ustawienie zewnętrzne
alira **LWAV / LWAV+**

alira LWAV (+) 82R1/3 / LWAV (+) 122R3 – Pompy ciepła

Typ	Wydajność urządzenia					Urządzenia						
Zewnętrzna	Moc grzewcza przy		COP A2/W35	Ekwiwalent CO ₂	Poziom mocy akustycznej maks./Noc	Herme- tycznie zamknięta	Czynnik chłodniczy			Tryb cichy	Temperatura zasilania maks.	Wymiary S x G x W
	A-7/W35 min./maks.	A2/W35					Ilość	Typ	GWP			
	[kW]	[kW]	[t CO ₂]	[dB(A)]	[kg]				[°C]			
LWAV(+) 82R1/3	2,3/6,5	3,82 ³⁾	4,19 ³⁾	6,3	58/52 (53/49,5) ²⁾	✓	3,00	R410A	2088	✓	60	995 x 840 x 1480 ²⁾ (1660 x 920 x 1480)
LWAV(+) 122R3	3,6/8,5	5,0 ³⁾	4,01 ³⁾	7,5	58/53 (52/49,5) ²⁾	✓	3,60	R410A	2088	✓	60	

alira LWAV (+) 82R1/3 / LWAV (+) 122R3 – Pompy ciepła w zestawach

Typ	Nr artykułu		Urządzenie							Klasa efektywności energetycznej	
	LWAV	LWAV+	Inwerter	Zasobnik ciepłej wody użytkowej		Bufor		Chłodzenie	Zintegrowana hydraulika	System ogrzewania połączony z jednostką sterującą (A+++ do G)	Przygotowanie ciepłej wody użytkowej (A+ do F)
					[Litry]		[Litry]				
LWAV(+) 82R1/3-WR 2.1-1/3	100776WR2141	100778WR2141	✓	-	-	-	-	-	✓	A++	-
LWAV(+) 122R3-WR 2.1-1/3	100777WR2141	100779WR2141	✓	-	-	-	-	-	✓	A++	-
LWAV(+) 82R1/3-HV 9-1/3	100776HV941	100778HV941	✓	-	-	-	-	✓	✓	A++	-
LWAV(+) 82R1/3-HV 12-1/3	100776HV1241	100778HV1241	✓	-	-	-	-	✓	✓	A++	-
LWAV(+) 122R3-HV 12-3	100777HV1241	100779HV1241	✓	-	-	-	-	✓	✓	A++	-
LWAV(+) 82R1/3-HSV 9M1/3	100776HSV941	100778HSV941	✓	✓	180	✓	62	✓	✓	A++ ¹⁾	A
LWAV(+) 82R1/3-HSV 12M3	100776HSV1241	100778HSV1241	✓	✓	300	✓	82	✓	✓	A++ ¹⁾	A
LWAV(+) 122R3-HSV 12M3	100777HSV1241	100779HSV1241	✓	✓	300	✓	82	✓	✓	A++ ¹⁾	A

¹⁾ ogrzewacz wielofunkcyjny | wszystkie dane dotyczące mocy grzewczej i COP wg normy EN 14511 | wszystkie dane dotyczące głośności zgodnie z normą EN 12102
²⁾ dane techniczne należy traktować jako wstępne, dane ostateczne w momencie wprowadzenia do oferty mogą się różnić od podanych
³⁾ przy obciążeniu częściowym





Przedsiębiorstwo “Hydro-Tech” Konin
wyłączny przedstawiciel marki alpha innotec w Polsce

Siedziba główna:

ul. Zakładowa 4D
62-510 Konin

T: +48 63 245 34 79

F: +48 63 242 37 28

E: hydro@hydro-tech.pl

W: www.hydro-tech.pl

Oddział Gdynia

Sportowa Centrum
ul. Sportowa 8C
81-300 Gdynia

T: +48 58 778 90 90

E: gdynia@hydro-tech.pl

Oddział Poznań

Nobel Tower
ul. Dąbrowskiego 77A
60-529 Poznań

T: +48 61 830 03 52

E: poznan@hydro-tech.pl

alpha innotec – marka ait-deutschland GmbH

Państwa partner handlowy