

Oferta speciala pentru Programul CASA VERDE Pompa de Caldura SOL-APA WOLF BWS-1

Pachete de sisteme

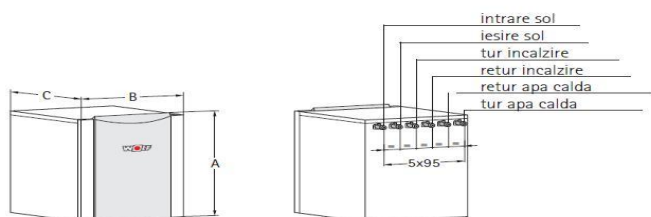


Nr.Crt.	Material / Produs	Cant.	U.M.	P.U.	Total
1.	PDC Wolf BWS-1-06	1	Buc.	4.257,05	4.257,05
2.	PDC Wolf BWS-1-08	1	Buc.	4.319,42	4.319,42
3.	PDC Wolf BWS-1-10	1	Buc.	4.476,83	4.476,83
4.	PDC Wolf BWS-1-12	1	Buc.	4.919,36	4.919,36
5.	PDC Wolf BWS-1-16	1	Buc.	5.522,27	5.522,27
6.	Manager PDC WPM-1 cu modul de operare BM (inclusiv senzor temperatura exterioara)	1	Buc.	478,17	478,17

! Beneficiati de transport gratuit



Pompa de caldura sol/apa BWS-1



Date tehnice:

TIP		BWS-1-06	BWS-1-08	BWS-1-10	BWS-1-12	BWS-1-16
Putere incalzire / COP B0/W35 cf. EN255	kW /-	6,3/5,0	8,7/5,0	11,1/5,0	12,3/4,9	17,4/4,8
B0/W35 cf. EN14511	kW /-	5,9/4,7	8,4/4,7	10,8/4,7	12,0/4,7	16,8/4,6
B0/W55 cf. EN14511	kW /-	5,3/2,8	7,4/2,8	9,2/2,9	10,5/2,8	15,8/2,8
B5/W35 cf. EN14511	kW /-	6,9/5,3	9,7/5,4	12,3/5,4	13,8/5,3	19,9/5,3
B5/W45 cf. EN14511	kW /-	4,8/3,1	6,8/3,2	8,6/3,1	9,7/3,1	14,7/3,2
Inaltime totala	Amm	710	710	710	710	710
Latime totala	Bmm	600	600	600	600	600
Adancime totala	Cmm	650	650	650	650	650
Tur/retur incalzire, tur/retur apa calda, intrare/iesire sol	G(AG)	11/2''	11/2''	11/2''	11/2''	11/2''
Putere Sonora	dB(A)	41	42	42	43	43
Pres.sonora la 1m distanta de pompa de caldura (in camera)	dB(A)	39	40	40	41	41
Interval temp. apa calda	° C	+20 la +63	+20 la +63	+20 la +63	+20 la +63	+20 la +63
Interval temp. sol	° C	-5 la +20	-5 la +20	-5 la +20	-5 la +20	-5 la +20
Numarul compresoarelor	Buc.	1	1	1	1	1
Tip ag. Frigorific / capacitate (circuit ag.frig. inchis ermetic)	-/kg	R407C-1.8	R407C/2.0	R407C/2.25	R407C/2.8	R407C/3.1
Pres.max. de lucru circuit ag.frig.	bar	30	30	30	30	30
Ag. Frig. Ulei		FV50S	FV50S	FV50S	FV50S	FV50S
Debit de apa minimal (10K) nominal(5K) maximal (4K)	l/h	550/ 1000/ 1300	700/1440/ 1800	900/1850/ 2300	1000/2050 / 2600	1450/2900/ 3600
Pres. La AT 5K	Mbar	580	510	450	480	440
Vana cu 3 cai pt circuit umplere apa calda		Integrata	Integrata	Integrata	Integrata	Integrata
Debit sol minimal (5K) maximal (3K)	l/h	900/1100/ 1500	1200/1550/ 2060	1600/2000/ 2650	1750/2200 / 2900	2050/2600/ 3400
Pres. la AT 4K	Mbar	480	440	410	550	540
Concentratia min.sol/protectie inghet	%/° C	25/-13	25/-13	25/-13	25/-13	25/-13
Putere E-incalzire 3faze 400V	kW	1 la 6	1 la 6	1 la 6	1 la 6	1 la 6
Curent max. E-incalzire	A	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
Curent max. de fct. a compresorului	A	4	5.2	6.9	7.5	11
Putere/ current/ cos cp la B0/W35	Kw/A/ -	1.3/2.3/0.75	1.8/3.2/0.80	2.3/4.3/0.76	2.6/4.6/0.7 5	3.7/7.0.75
putere nominala pompa circuit de incalzire	W	45	55	60	100	110
Putere nominala pompa circuit sol	W	55	60	65	110	120

Curent pornire / soft start	A	27/-	-/21	-/26	-/31	-/39
Porniri max. compresor pe zi	1/h	3	3	3	3	3
Putere BWS-1 in standby LP (putere redusa)	W	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
Clasa de protectie	IP	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Greutate	Kg	141	145	149	169	174
Conexiune electrica						3-PE / 400VAC /
Pompa de caldura		3 – PE / 400vac / 50HZ / 10 A /C				50 Hz /16A/C
Element de incalzire		3 – PE / 400vac / 50HZ /10 A /B				
tensiune		1 – NPE / 230 VAC/ 50 HZ /10 A / B				



Schema colectori serpentina sol



Schema colectori verticali sol

Preturile sunt in euro si nu contin TVA

Produsele sunt importate din Germania si sunt insotite de garantia producatorului

Oferta este valabila doar pe perioada **Programului CASA VERDE**

Termenul de livrare al produselor este de 2 saptamani de la data comenzii

Oferta nu contine materialele necesare montajului efectiv, necesarul de materiale se va stabili dupa masuratori la fata locului

**Cu stima,
S.C. EL-MONT S.R.L.**