

# KRONOTERM









WPLV-09-S1 NT  
 WPLV-14-S1 NT  
 WPL-08-K2 NT  
 WPL-11-S1 NT  
 WPL-11-K1 NT  
 WPL-16-K1 NT  
 WPL-13-S1 HT  
 WPL-13-K1 HT  
 WPL-18-K1 HT  
 WPL-23-K1 HT  
 WPL-31-K1 HT  
 WPL-45-K1 HT  
 WPL-70-K1 HTT\*  
 WPL-90-K1 HTT\*

ТЕПЛОВОЙ НАСОС LV — ВОЗДУХ/ВОДА ИНВЕРТОР, L — ВОЗДУХ/ВОДА ON/OFF	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ НАГРЕВА (кВт)	S — SPLIT, SEPARATE, C — COMPACT	ВЫРАБОТКА NT — НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ, HT — ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ*	ТЕПЛОПРОВОДИТЕЛЬНОСТЬ A7 / W35	МОЩНОСТЬ НАГРЕВА AT A2/W35	COP (КОЭФФИЦИЕНТ ЭФФЕКТИВНОСТИ) A7/W35	ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ A2/W35	РАСХОД НА ОХЛАЖДЕНИЕ (A35/W12-7)	DIMENSIONS (WxHxD - mm)	МАССА (kg)	КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
--	------------------------------------	----------------------------------	--	--------------------------------	----------------------------	--	---------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------	---------------------------

WPLV-09-S1 NT	WP	LV	9	S	1	NT	5.4	5.3	4.4	1.4	6.1	990x834x400	77
WPLV-14-S1 NT	WP	LV	14	S	1	NT	10.6	9.6	5.1	2.5	12.1	990x1380x400	126
WPL-08-K2 NT	WP	L	8	K	2	NT	9.1	7.6	4.7	1.9	6.2	873x1666x552	196
WPL-11-S1 NT	WP	L	11	S	1	NT	12.3	10.3	4.3	2.8	9.8	873x1666x552	190
WPL-11-K1 NT	WP	L	11	K	1	NT	12.3	10.3	4.3	2.8	9.8	873x1666x552	213
WPL-16-K1 NT	WP	L	16	K	1	NT	18.2	15.3	4.5	3.9	13.8	1454x1902x654	347
WPL-13-S1 HT	WP	L	13	S	1	HT	13.8	12.0	4.5	3.0	9.1	873x1666x552	200
WPL-13-K1 HT	WP	L	13	K	1	HT	13.8	12.0	4.5	3.0	9.1	873x1666x552	223
WPL-18-K1 HT	WP	L	18	K	1	HT	19.6	17.2	4.4	4.4	13.8	1454x1902x654	345
WPL-23-K1 HT	WP	L	23	K	1	HT	25.7	22.4	4.8	5.3	16.8	1454x1902x654	432
WPL-31-K1 HT	WP	L	31	K	1	HT	29.8	29.8	4.5	7.5	23.8	1454x1902x654	444

WPL-45-K1 HT	WP	L	45	K	1	HT	44.0	37.6	4.5	9.3	33.6	1773x2017x1361	802
WPL-70-K1 HTT*	WP	L	70	K	1	HT	70.3	60.5	4.5	15.1	52.8	2953x2017x1361	1315
WPL-90-K1 HTT*	WP	L	90	K	1	HT	86.8	74.1	4.4	19.0	66.0	2953x2017x1361	1361

\*2

	( )	( )	( )
HM-141 S1, HM-131 S1	607	774	499
HM-142 S1 <sup>3</sup>	607	2045	725
HM-131 K1	607	774	499

	HM-141 S1	HM-142 S1	HM-131 S1	HM-131 K1	TT3000 регуляция
WPLV-09-S1 NT	x	x			
WPLV-14-S1 NT	x	x			
WPL-08-K2 NT				x	x
WPL-11-S1 NT			x		
WPL-11-K1 NT				x	x
WPL-13-S1 HT			x		
WPL-13-K1 HT				x	x

\* HT 58 °C; HTT — 2 63 °C; NT — ; \*2 +  
= AIR / WATER; <sup>3</sup>

# 3 ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Οι μονάδες WPG είναι προσαρμοσμένες για να λειτουργούν με νερό ή αέριο ως πηγή ενέργειας. Η απόδοση των μονάδων εξαρτάται από τον τύπο της πηγής ενέργειας και τις συνθήκες λειτουργίας. Οι μονάδες WPG είναι κατάλληλες για χρήση σε κτίρια με κεντρικό σύστημα θέρμανσης και ψύξης. Η απόδοση των μονάδων WPG είναι υψηλή και η διάρκεια ζωής τους είναι μεγάλη. Οι μονάδες WPG είναι εύκολο να εγκατασταθούν και να συντηρηθούν. Οι μονάδες WPG είναι κατάλληλες για χρήση σε κτίρια με κεντρικό σύστημα θέρμανσης και ψύξης. Η απόδοση των μονάδων WPG είναι υψηλή και η διάρκεια ζωής τους είναι μεγάλη. Οι μονάδες WPG είναι εύκολο να εγκατασταθούν και να συντηρηθούν.

	ТЕПЛОВОЙ НАСОС	ИСТОЧНИК ТЕПЛА	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ОТОПЛЕНИЯ (кВт)	ВЫРАБОТКА	HT — ВСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ, HTT — ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ КАСКАД <sup>1</sup>	ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ В0/W35 (kW)	ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ W10/W35 (kW)	СОР (КОЭФФИЦИЕНТ ЭФФЕКТИВНОСТИ) В0/W10 В W35	ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ В0/W35 (kW)	ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ W10/W35 (kW)	МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ W20/W12-7 (kW)	РАЗМЕРЫ (ШХВХГ) [mm]	МАССА [kg]	КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
WPG-07-1 HT	WP	G	7	1	HT	5.4	7.4	4.5 / 5.4	1.2	1.4		700x1145x480	98	
WPG-07-1 HT	WP	G	7	1	HT	5.4	7.4	4.6 / 5.4	1.2	1.4	5.7	700x1145x600	100	
WPG-10-1 HT	WP	G	10	1	HT	7.8	10.3	4.6 / 5.4	1.7	1.9		700x1145x480	103	
WPG-10-1 HT	WP	G	10	1	HT	7.8	10.3	4.6 / 5.4	1.7	1.9	8.1	700x1145x600	112	
WPG-15-1 HT	WP	G	15	1	HT	11.4	15.0	4.6 / 5.5	2.5	2.7		700x1145x480	123	
WPG-15-1 HT	WP	G	15	1	HT	11.4	15.0	4.6 / 5.5	2.5	2.7	11.8	700x1145x600	124	
WPG-18-1 HT	WP	G	18	1	HT	13.9	18.3	4.6 / 5.5	3.1	3.3		700x1145x480	127	
WPG-18-1 HT	WP	G	18	1	HT	13.9	18.3	4.6 / 5.5	3.1	3.3	14.4	700x1145x600	132	
WPG-21-1 HT	WP	G	21	1	HT	16.6	21.5	4.6 / 5.5	3.6	3.9		700x1145x480	132	
WPG-21-1 HT	WP	G	21	1	HT	16.6	21.5	4.6 / 5.5	3.6	3.9	17.3	700x1145x600	138	
WPG-30-1 HT	WP	G	30	1	HT	24.2	32.8	4.5 / 6.1	5.3	5.4		1142x1726x792	319	
WPG-30-1 HT	WP	G	30	1	HT	24.2	32.8	4.5 / 6.1	5.3	5.4	26.7	1142x1726x792	324	
WPG-40-1 HT	WP	G	40	1	HT	31.3	42.3	4.4 / 6.0	6.8	6.8		1142x1726x792	340	
WPG-40-1 HT	WP	G	40	1	HT	31.3	42.3	4.4 / 6.0	6.8	6.8	34.9	1142x1726x792	346	
WPG-55-1 HT	WP	G	55	1	HT	42.5	57.2	4.5 / 5.8	9.3	9.6		1142x1726x792	362	
WPG-55-1 HT	WP	G	55	1	HT	42.5	57.2	4.5 / 5.8	9.3	9.6	46.4	1142x1726x792	386	
WPG-80-1 HTT	WP	G	80	1	HTT	63.3	85.3	4.5 / 6.1	13.8	14.1		1142x1726x792	522	
WPG-80-1 HTT	WP	G	80	1	HTT	63.3	85.3	4.5 / 6.1	13.8	14.1	67.7	1142x1726x792	523	
WPG-110-1 HTT	WP	G	110	1	HTT	84.7	112.9	4.4 / 5.8	18.7	19.5		1142x1726x792	546	
WPG-110-1 HTT	WP	G	110	1	HTT	84.7	112.9	4.4 / 5.8	18.7	19.5	90	1142x1726x792	549	

<sup>1</sup>HT 63 °C; HTT — 2

# KRONOTERM

