



ΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ COPELAND(Standard) R-134a

Semi hermetic compressors Copeland (Standard) R-134a



Τύπος	VOLTAGE	HP	Κυλινδρισμός σε 1450 rpm m ³ /h	Θερμοκρασία Συμπύκνωσης °C	Ψυκτική απόδοση (Watt) στα 50 Hz Θερμοκρασία Εξάτμισης °C														Ρεύμα Λειτουργίας A max	Ρεύμα Εκκίνησης A max	Ποσότης Λαδιού lit.	Αναρόφηση	Κατάλιψη	
					-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10						12,5
DKM-5X	EWL	1/2	4,0	30							0,85	1,10	1,39	1,75	2,16	2,64	2,85	3,20	3,50	1,5	12,2	0,6	1/2	1/2
				40						0,70	0,92	1,19	1,50	1,87	2,30	2,49	2,79	3,05						
				50						0,54	0,74	0,98	1,25	1,57	1,95	2,12	2,38	2,62						
DKJ-7X	EWL	3/4	5,1	30							1,13	1,46	1,86	2,33	2,88	3,50	3,80	4,25	4,65	2,3	12,2	0,6	5/8	1/2
				40						0,92	1,22	1,57	1,98	2,47	3,05	3,30	3,70	4,05						
				50						0,73	0,99	1,29	1,65	2,06	2,54	2,76	3,10	3,40						
DKSJ-10X	EWL	1	6,3	30							1,38	1,78	2,26	2,82	3,45	4,25	4,60	5,15	5,60	2,7	15,5	0,6	5/8	1/2
				40						1,17	1,54	1,97	2,49	3,10	3,80	4,10	4,60	5,05						
				50						0,95	1,29	1,68	2,14	2,68	3,30	3,60	4,05	4,45						
DKL-15X	EWL	1,50	7,4	30							1,61	2,07	2,62	3,25	4,05	4,90	5,30	5,90	6,50	3,4	20,4	0,6	5/8	1/2
				40						1,37	1,78	2,27	2,84	3,50	4,30	4,65	5,20	5,70						
				50						1,13	1,50	1,92	2,42	3,00	3,70	4,00	4,50	4,95						
DLE-20X	EWL	2	9,9	30							1,94	2,59	3,35	4,30	5,35	6,60	7,15	8,00	8,80	5,7	37,6	2,3	7/8	5/8
				40						1,55	2,11	2,79	3,60	4,50	5,60	6,10	6,85	7,55						
				50						1,20	1,69	2,27	2,95	3,75	4,70	5,10	5,75	6,35						
DLJ*-20X	EWL		14,5	30							3,10	4,00	5,10	6,35	7,85	9,60	10,35	11,60	12,70	5,6	37,6	2,3	7/8	5/8
				40						2,56	3,35	4,30	5,45	6,75	8,30	8,95	10,05	11,05						
				50						2,03	2,74	3,55	4,55	5,65	7,00	7,60	8,55	9,40						
DLL*-30X	EWL	3	18,2	30							3,85	5,05	6,45	8,15	10,15	12,45	13,45	15,10	16,60	7,3	53	2,3	1 1/8	5/8
				40						3,15	4,20	5,50	7,00	8,80	10,85	11,75	13,20	14,55						
				50						2,49	3,45	4,55	5,90	7,45	9,25	10,05	11,35	12,50						
DLSG*-40X	EWL	4,0	22,5	30							5,05	6,50	8,25	10,35	12,75	15,60	16,80	18,80	20,60	8,9	68,5	2,3	1 1/8	5/8
				40						4,25	5,60	7,15	9,00	11,15	13,70	14,80	16,60	18,20						
				50						3,50	4,70	6,05	7,70	9,60	11,80	12,80	14,35	15,80						
D2SA-45X FLAPERS	EWL	4,5	22,4	30							4,45	5,90	7,65	9,80	12,40	15,50	16,90	19,10	21,00	10,4	68,5	2,5	1 1/8	7/8
				40						3,80	5,10	6,65	8,55	10,85	13,60	14,80	16,80	18,50						
				50						3,15	4,30	5,65	7,35	9,35	11,75	12,80	14,55	16,10						
D2SC-55X FLAPERS	EWL	5,5	26,8	30							5,50	7,25	9,30	11,80	14,75	18,20	19,80	22,30	24,40	13,1	74,1	2,5	1 1/8	7/8
				40						4,75	6,25	8,10	10,30	12,95	16,00	17,40	19,60	21,60						
				50						3,90	5,25	6,85	8,75	11,05	13,75	14,95	16,90	18,60						
D2SK-65X FLAPERS	EWL	6,5	31,2	30							6,05	8,00	10,40	13,25	16,70	20,60	22,40	25,30	27,80	16,4	85,3	2,5	1 1/8	7/8
				40						5,15	6,90	9,00	11,50	14,55	18,10	19,60	22,20	24,40						
				50						4,30	5,80	7,65	9,90	12,50	15,60	17,00	19,30	21,20						
D3SC-75X	AWM	7,5	38,0	30							7,35	9,65	12,50	16,00	20,20	25,10	27,30	31,00	34,00	18,7	82,0	3,7	1 3/8	1 1/8
				40						6,20	8,20	10,70	13,75	17,40	21,80	23,80	27,00	29,80						
				50						5,00	6,75	8,90	11,55	14,80	18,70	20,40	23,20	25,70						

Τύπος	VOLTAGE	HP	Κυλινδρισμός σε 1450 rpm	Θερμοκρασία Συμπυκνώσης	Ψυκτική απόδοση (Watt) στα 50 Hz Θερμοκρασία Εξάτμισης °C														Ρεύμα Λειτουργίας	Ρεύμα Εκκίνησης	Ποσότης Λαδίου	Αναρόφηση	Κατάλιψη	
					-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10						12,5
			m ³ /h	°C															A max	A max	lit.			
D3SS-100X	AWM	10	49,9	30							3,66	4,08	4,51	4,94	5,35	5,75	5,90	6,15	6,35	26,0	109,0	3,7	1 5/8	1 1/8
				40							8,10	10,75	14,05	18,00	22,80	28,50	31,00	35,50	39,00					
				50							6,60	8,95	11,80	15,20	19,40	24,40	26,60	30,00	33,50					
D4SA-100X	AWM		56,0	30							13,50	17,30	21,80	27,10	33,50	40,50	44,00	49,00	54,00	20,6	105,0	4,5	1 5/8	1 1/8
				40							11,10	14,55	18,60	23,30	28,80	35,00	38,00	42,50	47,00					
				50							9,00	12,05	15,60	19,60	24,40	30,00	32,50	36,50	40,00					
D4SH-150X	AWM		70,8	30							14,75	19,40	25,00	31,50	39,50	48,50	52,50	59,50	65,00	27,0	156,0	3,6	1 5/8	1 1/8
				40							12,15	16,40	21,40	27,40	34,50	42,50	46,00	52,00	57,00					
				50							9,80	13,55	18,00	23,10	29,20	36,00	39,50	44,50	49,00					
D4SJ-200X	AWM		84,7	30							20,20	25,70	32,50	40,00	49,00	60,00	64,50	72,00	79,00	34,8	175,0	4,3	2 1/8	1 3/8
				40							16,90	21,90	27,70	34,50	42,50	52,00	56,50	63,00	69,00					
				50							13,90	18,40	23,50	29,50	36,50	45,00	48,50	54,50	59,50					
D6SH-200X	AWM		106,0	30							23,90	30,50	38,00	47,50	58,00	70,50	76,00	85,00	93,00	41,9	175,0	4,3	2 1/8	1 3/8
				40							20,50	26,20	33,00	41,50	51,00	62,00	67,00	75,00	82,00					
				50							17,20	22,30	28,30	35,50	44,00	53,50	58,00	65,00	71,00					
D6SJ-300X	AWM		127,0	30							28,30	36,50	46,00	57,50	71,00	86,50	93,50	104,50	114,50	51,0	221,0	7,4	2 1/8	1 3/8
				40							23,80	31,00	39,50	49,50	61,50	75,50	81,50	91,50	100,50					
				50							19,70	26,00	33,50	42,50	52,50	64,50	70,00	78,50	86,50					
D6SK-400X	AWM		151,8	30							31,50	41,00	52,00	65,50	81,00	99,50	108,00	121,00	133,00	61,3	304,0	7,4	2 5/8	1 5/8
				40							27,00	35,50	45,50	57,50	71,50	88,00	95,50	107,50	118,00					
				50							22,60	29,90	38,50	49,00	61,50	76,00	82,50	93,00	102,50					
D8SH-400X	AWM		151,0	30							32,50	42,00	53,50	67,00	83,00	101,50	109,50	123,00	134,50	61,3	304,0	7,4	2 5/8	1 5/8
				40							27,70	36,50	46,50	59,00	73,00	89,50	97,00	109,00	119,50					
				50							23,40	31,00	40,50	51,00	63,50	78,00	84,50	95,00	104,50					
D8SJ-500X	AWM		181,0	30							37,50	48,50	62,00	77,50	96,00	117,50	127,00	142,50	156,00	77,0	458,0	7,7	3 1/8	1 5/8
				40							32,00	42,00	54,00	68,00	84,50	104,00	112,50	126,50	139,00					
				50							26,50	35,50	46,50	59,00	73,50	91,00	98,50	111,00	122,00					
D8SK-600X	AWM		210,0	30							43,00	56,00	72,00	91,50	114,00	139,00	150,00	167,00	182,00	85,0	500,0	7,7	3 1/8	2 1/8
				40							36,00	48,00	62,50	80,00	100,00	123,00	132,50	148,00	161,50					
				50							29,50	39,50	52,50	68,00	86,00	106,50	115,00	129,00	141,00					

Voltage EWL : 380-420 Volt / 3ph / 50 Hz , Y-start

Voltage AWM : 380-420 Volt / 3ph / 50 Hz , YY/Y-start

DK



DL



DS

