



## ΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ COPELAND(Discus) R-134a

Semi hermetic compressors Copeland ( Discus ) R-134a



Τύπος	VOLTAGE	HP	Κυλινδρισμός σε 1450 rpm	Θερμοκρασία Συμπύκνωσης	Ψυκτική απόδοση ( Watt ) στα 50 Hz														Ρεύμα Λειτουργίας	Ρεύμα Εκκίνησης	Ποσότης Λαδιού	Αναρόφηση	Κατάθλιψη	
					Θερμοκρασία Εξάτμισης °C																			
					m <sup>3</sup> /h	°C	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5						7
D2DL-40X	AWM	4	23,7	30							4,90	6,50	8,40	10,70	13,35	16,40	17,80	20,00	22,00	11,1	55	2.3	1 3/8	7/8
				40							4,05	5,50	7,20	9,20	11,60	14,35	15,60	17,50	19,30					
				50							3,25	4,55	6,00	7,75	9,80	12,20	13,25	15,00	16,50					
D2DB-50X	AWM	5	28,0	30							6,15	8,15	10,50	13,25	16,50	20,20	21,90	24,60	27,00	13,4	55	2.3	1 3/8	7/8
				40							5,20	6,95	9,05	11,55	14,45	17,80	19,30	21,80	23,90					
				50							4,25	5,85	7,70	9,85	12,40	15,30	16,70	18,80	20,70					
D3DA-50X	AWM	5	32,2	30							7,05	9,15	11,70	14,75	18,30	22,40	24,20	27,10	29,70	15,9	55	3.7	1 3/8	7/8
				40							5,95	7,90	10,20	12,90	16,10	19,80	21,50	24,10	26,50					
				50							4,9	6,65	8,70	11,10	13,90	17,20	18,70	21,00	23,10					
D2DL-75X	AWM	7,5	23,7	30																13,8	70	2.3	1 3/8	1 1/8
				40							3,60	5,05	6,80	8,85	11,55	14,30	15,50	17,50	19,30					
				50							2,67	4,00	5,60	7,45	9,95	12,40	13,50	15,20	16,80					
D2DB-75X	AWM	7,5	28,0	30																16,8	70	2.3	1 3/8	1 1/8
				40							4,50	6,20	8,20	10,60	13,70	16,90	18,40	20,70	22,70					
				50							3,45	5,00	6,85	9,00	11,85	14,70	16,00	18,00	19,90					
D3DC-75X	AWM	7,5	38,0	30							8,65	11,25	14,30	17,90	22,10	27,10	29,20	33,00	36,00	18,3	70	3.7	1 3/8	1 1/8
				40							7,40	9,70	12,45	15,70	19,50	23,90	25,80	29,00	32,00					
				50							6,20	8,25	10,70	13,50	16,80	20,70	22,40	25,20	27,70					
D3DC-100X	AWM	10	38,0	30																20,5	121.0	3.7	1 3/8	1 1/8
				40							6,45	8,85	11,65	15,00	19,30	23,80	25,80	29,00	32,00					
				50							4,95	7,15	9,70	12,70	16,70	20,70	22,50	25,30	27,90					
D3DS-100X	AWM	10	49,9	30							11,25	14,55	18,50	23,20	28,60	35,00	37,50	42,00	46,50	24,4	121	3.7	1 3/8	1 1/8
				40							9,70	12,70	16,20	20,40	25,30	31,00	33,50	37,50	41,00					
				50							8,35	11,05	14,15	17,80	22,10	27,10	29,40	33,00	36,00					
D4DA-100X	AWM	10	56,0	30							13,80	17,60	22,10	27,50	33,50	41,00	44,00	49,50	54,00	20,9	105	4.5	1 5/8	1 1/8
				40							11,75	15,10	19,10	23,80	29,30	36,00	38,50	43,00	47,50					
				50							9,65	12,60	16,10	20,20	24,90	30,50	33,00	37,00	40,50					
D3DS-150X	AWM	15	49,9	30																29,0	129.0	3.7	1 5/8	1 1/8
				40							9,50	12,55	16,20	20,50	26,10	32,00	34,50	39,00	42,50					
				50							7,75	10,55	13,85	17,70	22,80	28,00	30,50	34,00	37,50					
D4DH-150X	AWM	15	70,8	30							15,90	20,70	26,40	33,00	41,00	50,00	54,00	60,50	66,5	41,5	156.0	3.6	1 5/8	1 1/8
				40							13,25	17,50	22,60	28,60	35,50	44,00	47,50	53,00	58,5					
				50							10,70	14,50	19,00	24,20	30,50	37,50	40,50	46,00	50,5					
D4DA-200X	AWM	20	56,0	30																24,4	175.0	3.6	1 5/8	1 1/8
				40							11,15	14,60	18,70	23,60	29,90	36,50	39,50	44,00	48,50					
				50							8,95	12,15	15,90	20,20	26,00	32,00	34,50	38,50	42,50					

Τύπος	VOLTAGE	HP	Κυλινδρισμός σε 1450 rpm m <sup>3</sup> /h	Θερμοκρασία Συμπυκνώσης °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
D4DJ-200X	AWM	20	84,7	30							20,70	26,20	33,00	40,50	49,50	60,50	65,00	72,50	79,00	34.0	175.0	4.0	2 1/8	1 3/8
				40							17,80	22,70	28,50	35,50	43,50	53,00	57,00	64,00	70,00					
				50							14,80	19,20	24,30	30,50	37,50	45,50	49,00	55,00	60,50					
D6DH-200X	AWM	20	106,0	30							25,70	33,00	41,00	51,00	62,50	76,00	82,00	91,50	100,00	41.9	175.0	4.3	2 1/8	1 3/8
				40							22,20	28,50	36,00	44,50	55,00	67,00	72,50	81,00	88,50					
				50							18,70	24,30	31,00	38,50	47,50	58,00	63,00	70,50	77,00					
D4DH-250X	AWM	25	70,8	30																41.5	199.0	4.0	2 1/8	1 1/8
				40							14,20	18,50	23,60	29,80	37,50	46,00	49,50	55,50	61,00					
				50							11,70	15,60	20,20	25,70	33,00	40,00	43,50	48,50	53,50					
D4DJ-300X	AWM	30	84,7	30																52.5	221.0	4.0	2 1/8	1 3/8
				40							16,70	21,80	27,90	35,00	44,50	54,50	58,50	65,50	72,00					
				50							13,60	18,30	23,70	30,00	38,50	47,00	51,00	57,00	62,50					
D6DJ-300X	AWM	30	127,0	30																51.0	221.0	7.4	2 1/8	1 3/8
				40							31,00	39,50	49,50	61,00	75,00	90,50	98,00	109,00	119,00					
				50							26,70	34,00	43,00	53,00	65,00	79,50	85,50	95,50	104,50					
D6DH-350X	AWM	35	106,0	30																63.5	304.0	4.3	2 1/8	1 3/8
				40							21,40	27,80	35,50	44,50	56,50	69,00	74,50	83,00	91,00					
				50							17,60	23,50	30,50	38,50	49,50	60,50	65,00	73,00	80,00					
D6DJ-400X	AWM	40	127,0	30																83.0	304.0	7.4	2 1/8	1 3/8
				40							24,80	32,00	40,50	51,00	64,00	78,00	84,00	94,00	103,00					
				50							20,80	27,40	35,00	44,00	56,00	68,50	73,50	82,50	90,00					
D8DH-400X	AWM	40	181,0	30																90.7	441	7.7	3 1/8	1 5/8
				40							34,00	43,00	54,50	68,00	83,50	102,00	110,00	123,00	135,00					
				50							29,20	38,00	48,00	60,00	74,50	91,00	98,00	110,00	120,50					
D8DH-500X	AWM	50	151,0	30																88.2	458.0	7.7	2 5/8	1 5/8
				40							26,80	35,50	46,00	58,00	74,50	91,00	98,50	110,00	121,00					
				50							21,50	29,50	39,00	50,00	65,00	80,00	86,50	97,00	106,50					
D8DJ-500X	AWM	50	151,0	30																88.2	458.0	7.7	2 5/8	1 5/8
				40							39,00	50,00	63,50	79,00	97,50	119,00	128,50	143,50	157,50					
				50							33,50	44,00	56,00	70,00	86,50	106,00	114,50	128,00	140,50					
D8DJ-600X	AWM	60	181,0	30																108.0	476	7.7	3 1/8	1 5/8
				40							30,50	40,50	53,00	67,50	86,50	106,00	115,00	129,00	141,50					
				50							24,70	34,00	44,50	57,50	75,50	92,50	100,00	112,50	124,00					

D3D

