

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://luve.nt-rt.ru> || uev@nt-rt.ru

Конденсаторы с охлаждением XDHV

XDHV *Small Giants*

Condensatori ventilati
Air cooled condensers



49 - 1000 kW

Modello	Type	XDHVF (2.1 mm)		1114	1115		1124	1125		1134	1135		
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)		114	93	125	98		228	186	250	196	
Portata d'aria	Air quantity	m³/h		28600	21000	27100	19500		57200	42000	54200	39000	
Assorbimento motori	6P Ø900	W		3250	2000	3250	2000		6500	4000	6500	4000	
Motor power consumption	A			6,0	3,5	6,0	3,5		12,0	7,0	12,0	7,0	
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)		57	50	57	50		60	53	60	53	
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet	28/28		35/28			42/35		54/42		
Circuiti	Circuits	n°		2 x 12		2 x 16			2 x 24		2 x 32		
Modello	Type	XDHVN (2.1 mm)		2114	2115		2124	2125		2134	2135		
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)		105	88	113	91		210	176	226	182	
Portata d'aria	Air quantity	m³/h		24900	19100	23600	17900		49800	38200	47200	35800	
Assorbimento motori	6P Ø900	W		2320	1560	2320	1560		4640	3120	4640	3120	
Motor power consumption	A			5,1	2,9	5,1	2,9		10,2	5,8	10,2	5,8	
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)		53	45	53	45		56	48	56	48	
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet	28/28		35/28			42/35		54/42		
Circuiti	Circuits	n°		2 x 12		2 x 16			2 x 24		2 x 32		
Modello	Type	XDHVS (2.1 mm)		3114	3115		3124	3125		3134	3135		
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)		91	73	96	76		182	146	192	152	
Portata d'aria	Air quantity	m³/h		20000	15700	19100	14800		40000	31400	38200	29600	
Assorbimento motori	6P Ø800	W		1640	1120	1640	1120		3280	2240	3280	2240	
Motor power consumption	A			3,65	2,1	3,65	2,1		7,3	4,2	7,3	4,2	
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)		47	41	47	41		50	44	50	44	
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet	28/28		35/28			42/35		54/42		
Circuiti	Circuits	n°		2 x 12		2 x 16			2 x 24		2 x 32		
Modello	Type	XDHVX (2.1 mm)	4113	4114	4115	4123	4124	4125	4133	4134	4135	4143	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	68	56	78	62	81	62	136	112	156	124	
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	17200	13100	16300	12300	15400	11400	34400	26200	32600	24600	
Assorbimento motori	8P Ø900	W	820	520	820	520	820	520	1640	1040	1640	1040	
Motor power consumption	A		2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1	4,4	2,2	4,4	2,2	
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	42	35	42	35	42	35	45	38	45	38	
Attacchi	Connections	Ø mm	28/28	28/28	35/28	35/28	42/35	54/42	42/35	54/42	42/35	54/42	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 10	2 x 12	2 x 16	2 x 16	2 x 24	2 x 32	2 x 24	2 x 36	2 x 48	2 x 24	
Modello	Type	XDHVT (2.1 mm)	5113	5114	5115	5123	5124	5125	5133	5134	5135	5143	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	63	53	70	58	73	58	126	106	140	116	
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	15300	12100	14700	11500	14100	10900	30600	24200	29400	23000	
Assorbimento motori	8P Ø800	W	790	520	790	520	790	520	1580	1040	1580	1040	
Motor power consumption	A		2,25	1,1	2,25	1,1	2,25	1,1	4,5	2,2	4,5	2,2	
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	40	35	40	35	40	35	43	38	43	38	
Attacchi	Connections	Ø mm	28/28	28/28	35/28	35/28	42/35	54/42	42/35	54/42	42/35	54/42	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 10	2 x 12	2 x 16	2 x 16	2 x 24	2 x 32	2 x 24	2 x 36	2 x 48	2 x 24	
Modello	Type	XDHVU (2.1 mm)	6113	6114		6123	6124		6133	6134		6143	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	49	41	52	42		98	82	104	84		
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	10700	8500	10100	8000		21400	17000	20200	16000		
Assorbimento motori	12P Ø900	W	270	170	270	170		540	340	540	340		
Motor power consumption	A		0,8	0,4	0,8	0,4		1,6	0,8	1,6	0,8		
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	31	25	31	25		34	28	34	28		
Attacchi	Connections	Ø mm	28/28	28/28				35/28	42/35			42/35	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 10	2 x 12				2 x 16	2 x 24			2 x 24	

DATI COMUNI / COMMON DATA

Elettroventilatori Fans	Ø 800-900 mm x n°	1 o	1 o	1 o	2 oo	2 oo	2 oo	2 oo	3 ooo	3 ooo	3 ooo	4 oooo	
	Collegamento Connection	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
Superficie esterna TURBOCOL External surface	m²	112	168	224	224	335	447	335	503	671	447		
Superficie interna Internal surface	m²	11,8	17,8	23,7	23,7	35,5	47,4	35,5	53,3	71,1	47,4		
Volume circuito	Circuit volume	dm³	2 x 10	2 x 15	2 x 19	2 x 19	2 x 28	2 x 38	2 x 28	2 x 41	2 x 57	2 x 36	
Peso	Weight	kg (H)	222	244	265	383	425	468	543	607	672	701	

	1144		1145				1154		1155				1164		1165				1174		1175				■ 1184		1185	
	456	372	500	392			570	465	625	490			684	558	750	588			798	651	875	686			912	744	1000	784
	114400	84000	108400	78000			143000	105000	135500	97500			171600	126000	162600	117000			200200	147000	18970	136500			228800	168000	216800	156000
	13000	8000	13000	8000			16250	10000	16250	10000			19500	12000	19500	12000			22750	14000	22750	14000			26000	16000	26000	16000
	24,0	14,0	24,0	14,0			30,0	17,5	30,0	17,5			36,0	21,0	36,0	21,0			42,0	24,5	42,0	24,5			48,0	28,0	48,0	28,0
	63	56	63	56			64	57	64	57			64	57	64	57			65	58	65	58			65	58	65	58
	64/54		64/54				64/54		76/64				64/54		76/64				64/54		76/64				76/64		76/64	
	2 x 72		2 x 48				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96				2 x 144		2 x 96	
	2144		2145				2154		2155				2164		2165				2174		2175				■ 2184		2185	
	420	352	452	364			525	440	565	455			630	528	678	546			735	616	791	637			840	704	904	728
	99600	76400	94400	71600			124500	95500	118000	89500			149400	114600	141600	107400			174300	133700	165200	125300			199200	152800	188800	143200
	9280	6240	9280	6240			11600	7800	11600	7800			13920	9360	13920	9360			16240	10920	16240	10920			18560	12480	18560	12480
	20,4	11,6	20,4	11,6			25,5	14,5	25,5	14,5			30,6	17,4	30,6	17,4			35,7	20,3	35,7	20,3			40,8	23,2	40,8	23,2
	59	51	59	51			60	52	60	52			60	52	60	52			61	53	61	53			61	53	61	53
	64/54		64/54				64/54		76/64				64/54		76/64				64/54		76/64				76/64		76/64	
	2 x 72		2 x 48				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96				2 x 144		2 x 96	
	3144		3145				3154		3155				3164		3165				3174		3175				3184		3185	
	364	292	384	304			455	365	480	380			546	438	576	456			637	511	672	532			728	584	768	608
	80000	62800	76400	59200			100000	78500	95500	74000			120000	94200	114600	88800			140000	109900	133700	103600			160000	125600	152800	118400
	6560	4480	6560	4480			8200	5600	8200	5600			9840	6720	9840	6720			11480	7840	11480	7840			13120	8960	13120	8960
	14,6	8,4	14,6	8,4			18,25	10,5	18,25	10,5			21,9	12,6	21,9	12,6			25,55	14,7	25,55	14,7			29,2	16,8	29,2	16,8
	53	47	53	47			54	48	54	48			54	48	54	48			55	49	55	49			55	49	55	49
	54/42		64/54				64/54		64/54				64/54		76/64				64/54		76/64				64/54		76/64	
	2 x 36		2 x 48				2 x 72		2 x 48				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96	
	4144		4145		4153		4154		4155		4163		4164		4165		4173		4174		4175				4184		4185	
	312	248	324	248	340	280	390	310	405	310	408	336	468	372	486	372	476	392	546	434	567	434			624	496	648	496
	65200	49200	61600	45600	86000	65500	81500	61500	77000	57000	103200	78600	97800	73800	92400	68400	120400	91700	114100	86100	107800	79800			130400	98400	123200	91200
	3280	2080	3280	2080	4100	2600	4100	2600	4100	2600	4920	3120	4920	3120	4920	3120	5740	3640	5740	3640	5740	3640			6560	4160	6560	4160
	8,8	4,4	8,8	4,4	11	5,5	11	5,5	11	5,5	13,2	6,6	13,2	6,6	13,2	6,6	15,4	7,7	15,4	7,7	15,4	7,7			17,6	8,8	17,6	8,8
	48	41	48	41	49	42	49	42	49	42	49	42	49	42	49	42	50	43	50	43	50	43			50	43	50	43
	54/42		64/54		64/54		64/54		64/54		64/54		64/54		76/64		64/54		64/54		76/64				64/54		76/64	
	2 x 36		2 x 48		2 x 48		2 x 72		2 x 48		2 x 48		2 x 72		2 x 96		2 x 48		2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96	
	5144		5145		5153		5154		5155		5163		5164		5165		5173		5174		5175				5184		5185	
	280	232	292	232	315	265	350	290	365	290	378	318	420	348	438	348	441	371	490	406	511	406			560	464	584	464
	58800	46000	56400	43600	76500	60500	73500	57500	70500	54500	91800	72600	88200	69000	84600	65400	107100	84700	102900	80500	98700	76300			117600	92000	112800	87200
	3160	2080	3160	2080	3950	2600	3950	2600	3950	2600	4740	3120	4740	3120	4740	3120	5530	3640	5530	3640	5530	3640			6320	4160	6320	4160
	9,0	4,4	9,0	4,4	11,25	5,5	11,25	5,5	11,25	5,5	13,5	6,6	13,5	6,6	13,5	6,6	15,75	7,7	15,75	7,7	15,75	7,7			18,0	8,8	18,0	8,8
	46	41	46	41	47	42	47	42	47	42	47	42	47	42	47	42	48	43	48	43	48	43			48	43	48	43
	54/42		64/54		64/54		64/54		64/54		64/54		64/54		76/64		64/54		64/54		76/64				64/54		76/64	
	2 x 36		2 x 48		2 x 48		2 x 72		2 x 48		2 x 48		2 x 72		2 x 96		2 x 48		2 x 72		2 x 96				2 x 72		2 x 96	
	6144				6153		6154				6163		6164				6173		6174						6183		6184	
	208	168			245	205	260	210			294	246	312	252			343	287	364	294					392	328	416	336
	40400	32000			53500	42500	50500	40000			64200	51000	60600	48000			74900	59500	70700	56000					85600	68000	80800	64000
	1080	680			1350	850	1350	850			1620	1020	1620	1020			1890	1190	1890	1190					2160	1360	2160	1360
	3,2	1,6			4	2	4	2			4,8	2,4	4,8	2,4			5,6	2,8	5,6	2,8					6,4	3,2	6,4	3,2
	37	31			38	32	38	32			38	32	38	32			39	33	39	33					39	33	39	33
	54/42				64/54		64/54				64/54		64/54				64/54		64/54						64/54		64/54	
	2 x 36				2 x 48		2 x 72				2 x 48		2 x 72				2 x 48		2 x 72						2 x 48		2 x 72	
	4 0000		4 0000		5 00000		5 00000		5 00000		6 000000		6 000000		6 000000		7 0000000		7 0000000		7 0000000		8 00000000		8 00000000		8 00000000	
	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
	671		894		559		839		1.118		671		1.006		1.342		783		1.174		1.565		894		1.342		1.789	
	71,1		94,8		59,2		88,9		118,5		71,1		106,7		142,2		82,9		124,4		165,9		94,8		142,2		189,6	
	2 x 55		2 x 74		2 x 48		2 x 67		2 x 90		2 x 56		2 x 80		2 x 109		2 x 65		2 x 94		2 x 125		2 x 73		2 x 107		2 x 142	
	786		872		861		968		1076		1023		1151		1281		1184		1333		1484		1339		1510		1683	