

EHVD Giants

198 ÷ 2340 kW - 96 models

198 ÷ 2340 kW

Modello	Type	EHVDF (2,1 mm)	1226		1227		1236		1237		1246		1247		1256		1257	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	470	384	520	400	705	576	780	600	940	768	1040	800	1175	960	1300	1000
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	120400	88800	114400	82800	180600	133200	171600	124200	240800	177600	228800	165600	301000	222000	286000	207000
Assorbimento motori	6P Ø900	W	13000	8000	13000	8000	19500	12000	19500	12000	26000	16000	26000	16000	32500	20000	32500	20000
Motor power consumption		A	24,0	14,0	24,0	14,0	36,0	21,0	36,0	21,0	48,0	28,0	48,0	28,0	60,0	35,0	60,0	35,0
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	63	56	63	56	65	58	65	58	66	59	66	59	67	60	67	60
Classe energetica	Energy class		D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 66		2 x 88		2 x 66		2 x 88		2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176	
Modello	**Type**	**EHVDN (2,1 mm)**	**2226**		**2227**		**2236**		**2237**		**2246**		**2247**		**2256**		**2257**	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	430	360	470	370	645	540	705	555	860	720	940	740	1075	900	1175	925
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	104400	80800	99600	75600	156600	121200	149400	113400	208800	161600	199200	151200	261000	202000	249000	189000
Assorbimento motori	6P Ø900	W	9000	5960	9000	5960	13500	8940	13500	8940	18000	11920	18000	11920	22500	14900	22500	14900
Motor power consumption		A	20,0	11,0	20,0	11,0	30,0	16,5	30,0	16,5	40,0	22,0	40,0	22,0	50,0	27,5	50,0	27,5
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	57	50	57	50	59	52	59	52	60	53	60	53	61	54	61	54
Classe energetica	Energy class		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 66		2 x 88		2 x 66		2 x 88		2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176	
Modello	**Type**	**EHVDS (2,1 mm)**	**3226**		**3227**		**3236**		**3237**		**3246**		**3247**		**3256**		**3257**	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	370	308	390	314	555	462	585	471	740	616	780	628	925	770	975	785
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	84000	66000	80400	62400	126000	99000	120600	93600	168000	132000	160800	124800	210000	165000	201000	156000
Assorbimento motori	6P Ø800	W	6560	4480	6560	4480	9840	6720	9840	6720	13120	8960	13120	8960	16400	11200	16400	11200
Motor power consumption		A	14,6	8,4	14,6	8,4	21,9	12,6	21,9	12,6	29,2	16,8	29,2	16,8	36,5	21,0	36,5	21,0
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	53	46	53	46	55	48	55	48	56	49	56	49	57	50	57	50
Classe energetica	Energy class		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 66		2 x 88		2 x 66		2 x 88		2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176	
Modello	**Type**	**EHVDX (2,1 mm)**	**6226**		**6227**		**6236**		**6237**		**6246**		**6247**		**6256**		**6257**	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	338	270	348	274	507	405	522	411	676	540	696	548	845	675	870	685
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	73200	55200	69200	52000	109800	82800	103800	78000	146400	110400	138400	104000	183000	138000	173000	130000
Assorbimento motori	8P Ø900	W	4080	2600	4080	2600	6120	3900	6120	3900	8160	5200	8160	5200	10200	6500	10200	6500
Motor power consumption		A	10,4	5,4	10,4	5,4	15,6	8,1	15,6	8,1	20,8	10,8	20,8	10,8	26,0	13,5	26,0	13,5
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	50	42	50	42	52	44	52	44	53	45	53	45	54	46	54	46
Classe energetica	Energy class		B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	54/42		54/42		64/54		64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	44		44		66		88		132		176		132		176	
Modello	**Type**	**EHVDT (2,1 mm)**	**4226**		**4227**		**4236**		**4237**		**4246**		**4247**		**4256**		**4257**	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	294	240	304	246	441	360	456	369	588	480	608	492	735	600	760	615
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	61600	48400	59200	46000	92400	72600	88800	69000	123200	96800	118400	92000	154000	121000	148000	115000
Assorbimento motori	8P Ø800	W	3200	2080	3200	2080	4800	3120	4800	3120	6400	4160	6400	4160	8000	5200	8000	5200
Motor power consumption		A	9,0	4,4	9,0	4,4	13,5	6,6	13,5	6,6	18,0	8,8	18,0	8,8	22,5	11,0	22,5	11,0
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	46	41	46	41	48	43	48	43	49	44	49	44	50	45	50	45
Classe energetica	Energy class		B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	2 x 54/42		2 x 54/42		2 x 64/54		2 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	2 x 44		2 x 44		2 x 66		2 x 88		2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176	
DATI COMUNI / COMMON DATA																		
Elettroventilatori		Ø 800-900 mm x n°	4		4		6		6		8		8		10		10	
Fans		Collegamento / Connection	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
Superficie esterna	External surface	m²	700		933		1049		1399		1399		1866		1749		2332	
Superficie interna (TURBOCOIL)	Internal surface	m²	74,2		98,9		111,2		148,3		148,3		197,8		185,4		247,2	
Volume circuito	Circuit volume	dm³	2 x 64		2 x 82		2 x 90		2 x 117		2 x 117		2 x 152		2 x 143		2 x 187	
Peso	Weight	kg	1064		1166		1533		1685		1881		2083		2233		2486	

Modello	Type	EHVDU	7225		7226		7235		7236		7245		7246		7255		7256	
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	198	164	212	170	297	246	318	255	396	328	424	340	495	410	530	425
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	44000	34400	40800	32400	66000	51600	61200	48600	88000	68800	81600	64800	110000	86000	102000	81000
Assorbimento motori	12P Ø900	W	1080	680	1080	680	1620	1020	1620	1020	2160	1360	2160	1360	2700	1700	2700	1700
Motor power consumption		A	3,2	1,6	3,2	1,6	4,8	2,4	4,8	2,4	6,4	3,2	6,4	3,2	8	4	8	4
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A) (total)	37	31	37	31	39	33	39	33	40	34	40	34	41	35	41	35
Classe energetica	Energy class		A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++
Attacchi	Connections	Ø mm (Entrata-uscita / inlet-outlet)	54/42		54/42		54/42		64/54		64/54		64/54		64/54		2 x 64/54	
Circuiti	Circuits	n°	30		44		44		66		88		66		88		132	
DATI COMUNI / COMMON DATA																		
Elettroventilatori		Ø 900 mm x n°	4		4		6		6		8		8		10		10	
Fans		Collegamento / Connection	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
Superficie esterna	External surface	m²	466		700		700		1049		933		1399		1166		1749	
Superficie interna (TURBOCOIL)	Internal surface	m²	61,1		91,7		91,7		137,5		122,3		183,4		152,9		229,3	
Volume circuito	Circuit volume	dm³	2 x 43		2 x 61		2 x 60		2 x 90		2 x 81		2 x 117		2 x 99		2 x 143	
Peso	Weight	kg	962		1064		1381		1533		1679		1881		1980		2233	

■ Attacchi lati opposti
■ Connections opposite sides

STEEL PROTECTED · STS SAFETUBES SYSTEM · SUPER SILENT EFFICIENT

1266		1267		■ 1276		1277		■ 1286		■ 1287		■ 1296		■ 1297	
1410	1152	1560	1200	1645	1344	1820	1400	1880	1536	2080	1600	2115	1728	2340	1800
361200	266400	343200	248400	421400	310800	400400	289800	481600	355200	457600	331200	541800	399600	514800	372600
39000	24000	39000	24000	45500	28000	45500	28000	52000	32000	52000	32000	58500	36000	58500	36000
72,0	42,0	72,0	42,0	84,0	49,0	84,0	49,0	96,0	56,0	96,0	56,0	108,0	63,0	108,0	63,0
67	60	67	60	68	61	68	61	68	61	68	61	68	61	68	61
D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C
4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 89/64		4 x 76/54		4 x 89/64	
2 x 132		2 x 176		2 x 264		2 x 176		2 x 264		2 x 352		2 x 264		2 x 352	
2266		**2267**		■ **2276**		**2277**		■ **2286**		**2287**		■ **2296**		■ **2297**	
1290	1080	1410	1110	1505	1260	1645	1295	1720	1440	1880	1480	1935	1620	2115	1665
313200	242400	298800	226800	365400	282800	348600	264600	417600	323200	398400	302400	469800	363600	448200	340200
27000	17880	27000	17880	31500	20860	31500	20860	36000	23840	36000	23840	40500	26820	40500	26820
60,0	33,0	60,0	33,0	70,0	38,5	70,0	38,5	80,0	44,0	80,0	44,0	90,0	49,5	90,0	49,5
61	54	61	54	62	55	62	55	62	55	62	55	62	55	62	55
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 89/64	
2 x 132		2 x 176		2 x 264		2 x 176		2 x 264		2 x 176		2 x 264		2 x 352	
3266		**3267**		■ **3276**		**3277**		■ **3286**		**3287**		■ **3296**		■ **3297**	
1110	924	1170	942	1295	1078	1365	1099	1480	1232	1560	1256	1665	1386	1755	1413
252000	198000	241200	187200	294000	231000	281400	218400	336000	264000	321600	249600	378000	297000	361800	280800
19680	13440	19680	13440	22960	15680	22960	15680	26240	17920	26240	17920	29520	20160	29520	20160
43,8	25,2	43,8	25,2	51,1	29,4	51,1	29,4	58,4	33,6	58,4	33,6	65,7	37,8	65,7	37,8
57	50	57	50	58	51	58	51	58	51	58	51	58	51	58	51
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 64/54		4 x 76/54		4 x 89/64	
2 x 132		2 x 176		2 x 264		2 x 176		2 x 264		2 x 176		2 x 264		2 x 352	
6266		**6267**		**6276**		**6277**		**6286**		**6287**		■ **6296**		**6297**	
1014	810	1044	822	1183	945	1218	959	1352	1080	1392	1096	1521	1215	1566	1233
219600	165600	207600	156000	256200	193200	242200	182000	292800	220800	276800	208000	392400	248400	311400	234000
12240	7800	12240	7800	14280	9100	14280	9100	16320	10400	16320	10400	18360	11700	18360	11700
31,2	16,2	31,2	16,2	36,4	18,9	36,4	18,9	41,6	21,6	41,6	21,6	46,8	24,3	46,8	24,3
54	46	54	46	55	47	55	47	55	47	55	47	55	47	55	47
B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A
2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 76/54		2 x 64/54	
132		176		132		176		132		176		264		176	
4266		**4267**		**4276**		**4277**		**4286**		**4287**		■ **4296**		**4297**	
882	720	912	738	1029	840	1064	861	1176	960	1216	984	1323	1080	1368	1107
184800	145200	177600	138000	215600	169400	207200	161000	246400	193600	236800	184000	277200	217800	266400	207000
9600	6240	9600	6240	11200	7280	11200	7280	12800	8320	12800	8320	14400	9360	14400	9360
27,0	13,2	27,0	13,2	31,5	15,4	31,5	15,4	36,0	17,6	36,0	17,6	40,5	19,8	40,5	19,8
50	45	50	45	51	46	51	46	51	46	51	46	51	46	51	46
B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A
4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54		4 x 64/54	
2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176		2 x 132		2 x 176		2 x 264		2 x 176	
12		12		14		14		16		16		18		18	
△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
2099		2798		2449		3265		2798		3731		3148		4197	
222,5		296,6		259,6		346,1		296,6		395,4		333,7		444,8	
2 x 169		2 x 222		2 x 198		2 x 257		2 x 224		2 x 292		2 x 250		2 x 334	
2588		2892		2946		3300		3294		3698		3649		4103	

7265		7266		7275		7276		7285		7286		■ 7295		7296	
594	492	636	510	693	574	742	595	792	656	848	680	891	738	954	765
132000	103200	122400	97200	154000	120400	142800	113400	176000	137600	163200	129600	198000	154800	183600	145800
3240	2040	3240	2040	3780	2380	3780	2380	4320	2720	4320	2720	4860	3060	4860	3060
9,6	4,8	9,6	4,8	11,2	5,6	11,2	5,6	12,8	6,4	12,8	6,4	14,4	7,2	14,4	7,2
41	35	41	35	42	36	42	36	42	36	42	36	42	36	42	36
A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++	A+	A++
64/54		2 x 64/54		64/54		2 x 64/54		64/54		2 x 64/54		2 x 64/54		2 x 64/54	
88		132		88		132		88		132		176		132	
12		12		14		14		16		16		18		18	
△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
1399		2099		1632		2449		1866		2798		2099		3148	
183,2		275,1		214,0		321,0		244,5		366,9		275,1		412,8	
2 x 116		2 x 169		2 x 134		2 x 195		2 x 151		2 x 221		2 x 168		2 x 247	
2284		2588		2592		2946		2890		3294		3195		3649	

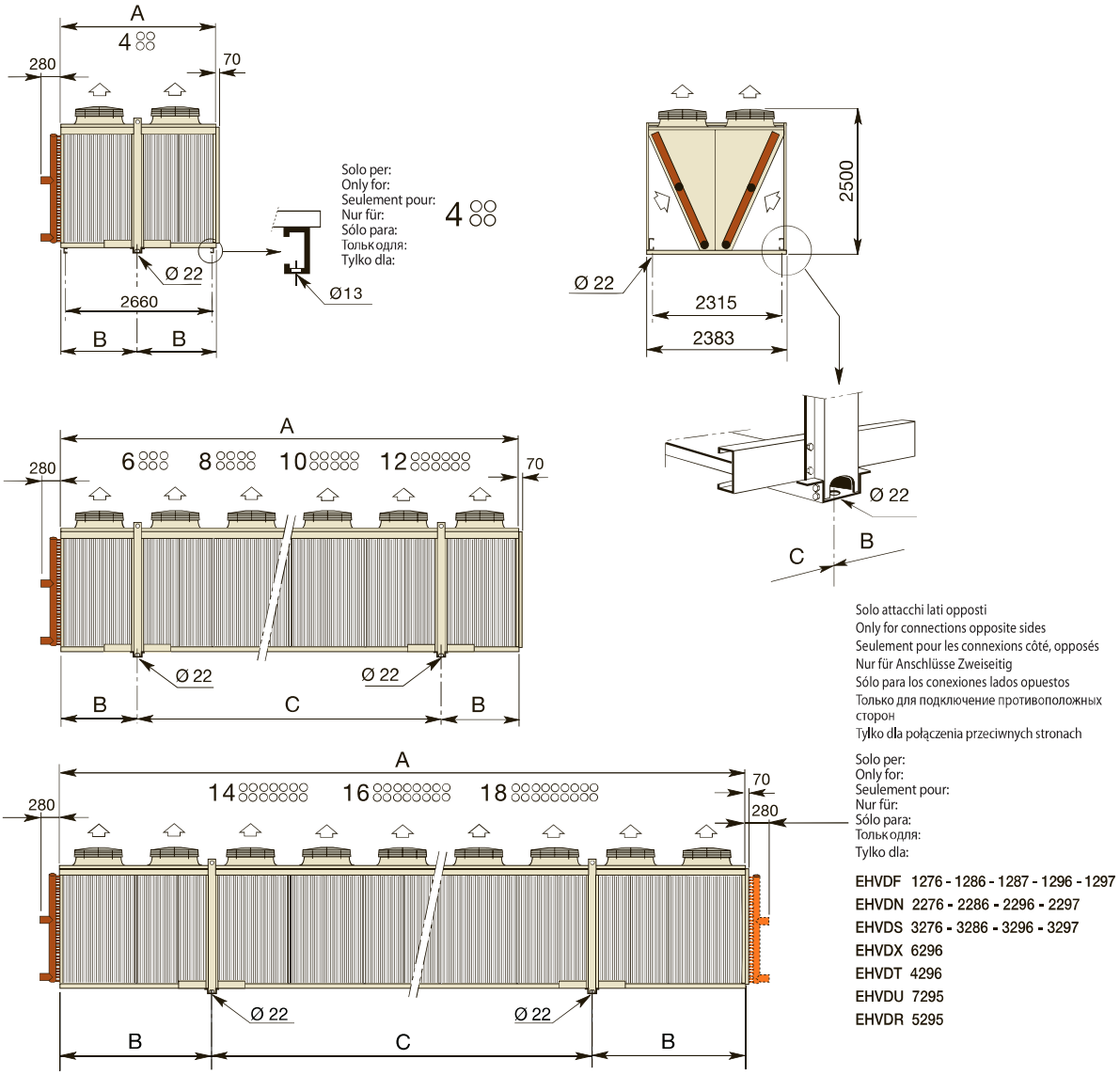


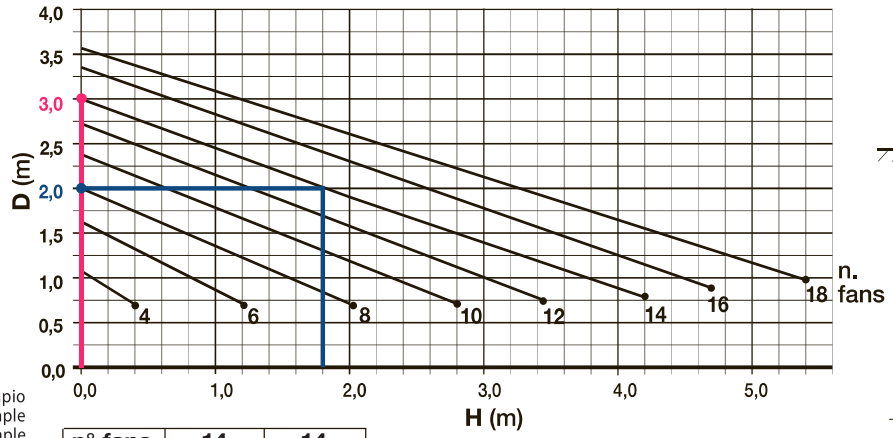
VARIANTI COSTRUTTIVE
CONSTRUCTION VARIANTS

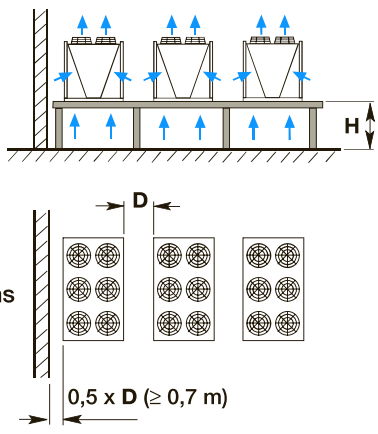
DRY AND SPRAY · WATER SPRAY SYSTEM

Dimensioni / Dimensions / Dimensions / Abmessungen / Dimensiones / Размеры / Wymiary

Elettroventilatori / Ventilateurs / Electroventiladores / Wentylatory — Fans / Ventilatoren / Вентиляторы	n°	4	6	8	10	12	14	16	18
A	mm	2844	4266	5688	7110	8532	9954	11376	12798
B	mm	1422	1422	1422	1422	1422	2844	2844	2844
C	mm	---	1422	2844	4266	5688	4266	5688	7110







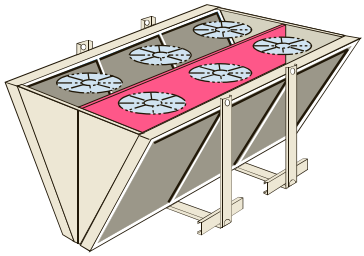
Esempio / Example / Exemple / Beispiel / Ejemplo / Пример / Przykład

n° fans	14	14
H (m)	0,0	1,8
D (m)	3,0	2,0

Guida distanze / Distances guide / Guide distances / Entfernungen Anleitung
Guía de distancias / Рекомендуемые расстояния
Minimalne odległości montażowe

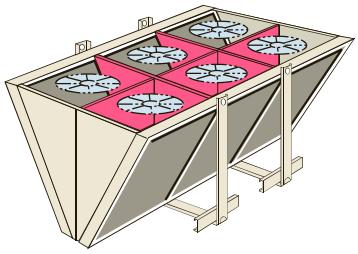
Separatori flusso aria / Section division / Cloisonnememt / Ventilatorsektionen
Separadores flujo de aire / Разделитель воздушного потока / Przegrody wentylatorów

1



- **VERSIONE STANDARD:** separazione flusso d'aria per file di ventilatori
- **STANDARD VERSION:** fan section division for each fan row
- **VERSION STANDARD:** cloisonnement par rang de ventilateurs
- **STANDARDAUSFÜHRUNG** mit Trennwänden je Ventilatorreihe
- **VERSIÓN STANDARD:** separación flujo de aire para cada fila de ventiladores
- **СТАНДАРТНАЯ ВЕРСИЯ:** разделения воздушных потоков
- **WERSJA STANDARDOWA:** przegroda pomi ędzy rz ędami wentylatorów

2



- **VERSIONE SPECIALE:** separato re di flusso d'aria per ogni ventilatore
- **SPECIAL VERSION:** fan section division for each fan
- **VERSIONSPECIAL:** cloisonnement par ventilateur
- **SPEZIALAUSFÜHRUNG** mit Trennwänden zwischen den Ventilatorsektionen je Ventilator
- **VERSION ESPECIAL:** separación por cada ventilador
- **СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:** разделитель воздушного потока для каждого из вентиляторов
- **WERSJE SPECJALNE:** przegrody indywidualne dla ka żdego wentylatora

Esempio di ordinazione
Ordering example
Exemple de commande
Typenschlüssel
Ejemplo de pedido
Пример заказа
Nomenklatura

EHVD	1	N	2237

E	=	Extra
H	=	Hitec ®
V	=	Ventilato Air cooled Ventilé Luftgekült Aireado Хла Czyn
D	=	Batteria doppia Twin coil Batterie double Doppelbatterie Doble batería Двойная батарея Podwójny wymiennik

Separatori flusso aria
Section division
Cloisonnement
Ventilatorsektionen
Separadores flujo de aire
Разделитель воздушного потока
Przegrody wentylatorów

1	=	❋ ❋ ❋ ❋ ❋ ❋
2	=	❋ ❋ ❋ ❋ ❋ ❋

F **N**	=	Normale Normal Normal Normal Normal Нормальный Normalny
S **X** **T**	=	Silenzioso Quiet Silencieux Leise Silencioso Бесшумный Cichy
U **R**	=	Residenziale Residential Résidentiel Sehr Leise Residencial Очень бесшумный Bardzo cichy

Codice
Code
Code
Kode
Código
Код
Kod

Selezione
È disponibile un programma di selezione degli apparecchi operante in ambiente Windows (**REFRIGER®**).

Selection
A Windows software programme is available for unit selection (**REFRIGER®**).

Sélection
Un programme de calcul pour effectuer la sélection des aéro-réfrigérant sous Windows est disponible (**REFRIGER®**).

Auswahl
Für die Auslegung der Leistung ist ein Windows Computerprogramm erhältlich (**REFRIGER®**).



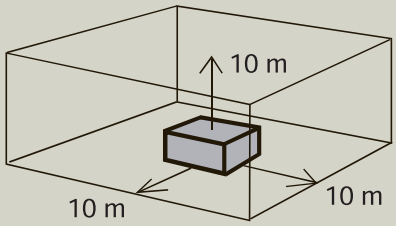
Selección
Está disponible un programa de selección de equipos operando bajo entorno Windows (**REFRIGER®**).

Подбор
Программное обеспечение Windows для оперативного выбора (**REFRIGER®**).

Dobór
Dostępny jest program doborowy pracujący w środowisku Windows służący do doboru urządzeń (**REFRIGER®**).

Livello pressione sonora / Sound pressure level / Niveau pression sonore / Schalldruckpegel
Nivel de presíon sonora / Уровень звуковой мощности / Poziom mocy akustycznej

Livello pressione sonora sulla superficie del parallelepipedo indicato, con piano riflettente.
Sound pressure level on the indicated parallelepiped surface, with reflective plane.
Niveau pression sonore sur la surface du parallelepipede indiqué, avec plan réfléchissant.
Schalldruckpegel auf die gezeigte quaderförmige Hüllfläche, mit reflektierender Ebene.
Nivel de presíon sonora sobre las superficies del paralelepípedo indicadas, con plano reflectante.
Уровень звукового давления на поверхности указанного параллелипипеда с отражающими плоскостями.
Poziom ciśnienia akustycznego na powierzchni prostopadłościanu, z dolną płaszczyzną odbijającą.



Livello potenza sonora / Sound power level / Niveau puissance sonore / Schalleistungspegel
Nivel de potencia sonora / Уровень звуковой мощности / Poziom mocy akustycznej

Livello potenza sonora riferita ad un ventilatore
Single fan sound power level
Niveau puissance sonore se référe à un seul ventilateur
Schallleistungspegel für einen Ventilator

Nivel de potencia sonora para un solo ventilador
Уровень звуковой мощности для одного вентилятора
Poziom mocy akustycznej odnosi się do jednego wentylatora

Elettroventilatori Fans Ventilateurs Ventilatoren Electroventiladores Вентиляторы Wentylatory			Ø 800				Ø 900							
Modello Model Modèle Modell Modelo Модель			EHVDS		EHVDT		EHVDF		EHVDN		EHVDX		EHVDU	
Poli Poles Pôles Polig Polos Подключение Pola			6P		8P		6P		6P		8P		12P	
Collegamento Connection Connexion Anschluß Conexión Подключение Połączenie			△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
	dB(A)	Tot.	79	72	72	67	89	82	83	76	76	68	63	57
	dB(A)	63Hz	53	51	50	46	54	55	58	46	60	45	37	29
	dB(A)	125Hz	59	52	52	51	68	58	62	56	61	53	52	44
Frequenza del centro di banda d'ottava Octave band centre frequency Fréquence de centre de bande d'octave Oktav-Mittelfrequenzband Frecuencia del centro de banda de octavas Частоты в источнике Częstotliwość środka pasma oktawy	dB(A)	250Hz	68	60	61	55	80	65	70	62	66	58	52	46
	dB(A)	500Hz	73	65	66	62	81	75	77	71	71	62	57	52
	dB(A)	1kHz	76	68	68	63	83	77	79	73	71	63	59	53
	dB(A)	2kHz	73	66	65	59	84	77	77	69	69	62	56	49
	dB(A)	4kHz	66	58	58	53	81	73	71	63	61	56	50	41
	dB(A)	8kHz	61	53	54	48	75	63	65	58	56	47	40	34

Dati elettrici di targa dei ventilatori 400V-3PH-50Hz
Questi dati, cui vanno aggiunte le tolleranze di norma, rappresentano i valori massimi di assorbimento nelle condizioni di esercizio più gravose e rappresentano i riferimenti per l'abbinamento di componenti elettrici non forniti da LU-VE.

Capacity plate of 400V-3PH-50Hz fans
These data, to which the standard allowances have to be added, are the maximum absorption values under the hardest operation conditions and serve as references to couple the electrical components which are not supplied by LU-VE.

Informations électriques indiquées sur la plaque des ventilateurs: 400V-3PH-50Hz
Ces données, auxquelles seront ajoutées les tolérances de la norme, représentent les valeurs maximales d'absorption dans les conditions de fonctionnement les plus difficiles et servent de référence pour le couplage des composants électriques non fournis par LU-VE.

Elektrische Daten auf dem Typenschild der Ventilatoren 400V-3PH-50Hz
Diesen Daten sind die Normtolleranzen hinzuzufügen. Sie stellen die max. Aufnahmewerte bei extremen Betriebsbedingungen dar und dienen als Bezug für die Gruppierung mit Bezug für die Gruppierung mit Komponenten.

	Ø 800				Ø 900							
	EHVDS		EHVDT		EHVDF		EHVDN		EHVDX		EHVDU	
	6P		8P		6P		6P		8P		12P	
	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄	△	⅄
W	2000	1270	980	570	3300	1900	2450	1560	1110	680	310	190
A	4,30	2,50	2,41	1,21	6,30	3,50	5,20	2,90	2,70	1,36	0,83	0,39

Correzione livello pressione sonora per distanza diversa da 10 m.
Sound pressure level correction for other than 10 m.
Correction niveau pression sonore pour distance différent de 10 m.
Pegeländerung für andere Entfernungen als 10 m.
Correccíon de presíon Sonora para distancias diferentes de 10 m.
Уровень звукового давления на расстоянии 10 m.
Współczynniki korekcyjne ciśnienia akustycznego dla odległości innej niż 10 m.

EHVD ∅ 800 - 900

m	2	3	5	10	15	20	30	40	60	80	100
dB (A)	10	8	5	0	-3	-5,5	-8,5	-11	-14	-16	-18

Aumento del livello potenza sonora in funzione del numero dei ventilatori.

El nivel de potencia sonora aumenta en función del número de ventiladores.

Sound power level increasing according to fan number.

Увеличение уровня звуковой мощности в зависимости от количества вентиляторов.

Augmentation du niveau puissance sonore selon le nombre des ventilateurs.

Wzrost poziomu mocy akustycznej w zależności od ilości wentylatorów.

Schallleistungspegel in Abhängigkeit von der Ventilatoranzahl.

EHVD ∅ 800 - 900								
Ø N°	**4**	**6**	**8**	**10**	**12**	**14**	**16**	**18**
dB (A)	+6	+8	+9	+10	+11	+12	+12	+13

I livelli di potenza sonora sono stati provati secondo la norma **EN 13487.**

Nivel de potencia Sonora comprobado de acuerdo con la norma **EN 13487.**

Sound power levels are tested according to **EN 13487.**

Уровни звуковой мощности проверены согласно нормативам **EN 13487.**

Les niveaux de puissance acoustique sont éprouvés selon la norme **EN 13487.**

Pomiary poziomu mocy akustycznej zostały wykonane według normy **EN 13487.**

Die Schalleistungspegel sind nach **EN 13487** Norm geprüft.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

Datos de placa ventiladores de 400-3ph-50Hz
Estos datos deben sumarse a los valores indicados como standard, y son los valores máximos de consumo bajo las condiciones más agresivas, y sirven como referencia para calcular las otras componentes electrícas que no sean suministradas por LU-VE.

Характеристики с этикетки двигателей 400V- 3PH- 50HZ
Эти данные, принимают в расчёт нормативный запас отклонения, указывают макс. значения энерг. расхода при самых тяжёлых условиях работы и являются ссылкой для подбора электрических компонентов не поставляемых фирмой LU-VE.

Dane elektryczne dla wentylatorów 400V-3F-50Hz
Aby uzyskać wartości maksymalne poboru mocy, należy do poniższych wartości, dodać wyspecyfikowane w normach wskaźniki tolerancji. Wartości maksymalne występują w szczególnie trudnych warunkach pracy po zastosowaniu komponentów nie występujących w produktach LU-VE.