



Χρήση: Σχεδιασμένοι για βιομηχανικές εφαρμογές (προσαγωγή ή απαγωγή αέρα), ψύξη μηχανών ή εξαρτημάτων, μεταφορά υλικών σε κόκκους ή σκόνη, π.χ. αλεύρι, σιμιγδάλι, ζάχαρη, πρώτη ύλη πλαστικού, τσιμέντο, θαμνακόσπορος, κ.λπ.
Ιδανικοί εξαιριστήρες για κάθε εφαρμογή που απαιτεί υψηλή ταχύτητα αέρα.

Φυγοκεντρικοί Απορροφητήρες Υψηλής Πίεσης Σειράς AAVC

- Υψηλής απόδοσης απορροφητήρες μονής αναρρόφησης υψηλής πίεσης, με κέλυφος κατασκευασμένο από συγκολλητό χάλυβα προστατευμένο με εποξική βαφή (αντοχή σε 180°C)
- Οπισθοκλινής φτερωτή στατικά και δυναμικά ζυγοσταθμισμένη, κατασκευασμένη από χάλυβα (Fe360)
- Η φτερωτή είναι προστατευμένη με εποξική βαφή, για αντοχή σε μεγάλες θερμοκρασίες (αντοχή σε 300°C)
- Ασύγχρονοι ηλεκτροκινητήρες τριφασικοί 230/400V 50Hz. Οι ηλεκτροκινητήρες με ισχύ πάνω από 5,5HP λειτουργούν στα 400/690V 50Hz
- Οι ηλεκτροκινητήρες έχουν κλάση μόνωσης **F** και βαθμό προστασίας **IP55**
- Μέγιστη θερμοκρασία μεταφερόμενου αέρα έως 130°C
- Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος 60°C
- Ο τυπικός προσανατολισμός του απορροφητήρα είναι LG270
- Δυνατότητα αλλαγής του προσανατολισμού του απορροφητήρα

Κατόπιν Ζήτησης:

Λειτουργία στα 60 Hz.

Ηλεκτροκινητήρες 2 ταχυτήτων.

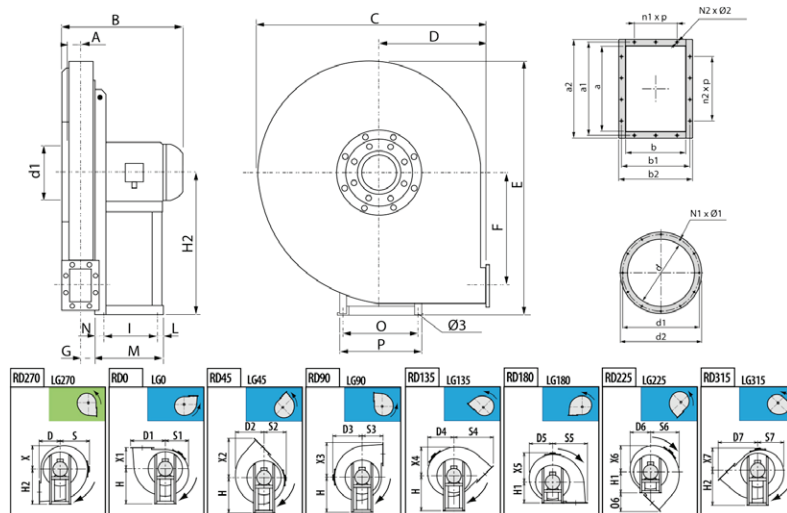
Απορροφητήρες με μέγιστη θερμοκρασία μεταφερόμενου αέρα έως 250°C.

Πιστοποιητικό ATEX.

Κέλυφος κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά AAVC

Τύπος	Ισχύς (kW)	Στροφές (RPM)	Παροχή (m³/h)	Στάθμη Θορύβου db (A)	Βάρος (Kg)	Τιμή
AAVC/N 500 T2 1,5kW	1,50	2.865	790	57	43,0	€ 3.156,00
AAVC/N 560 T2 2,2kW	2,20	2.840	870	58	69,0	€ 3.832,00
AAVC/N 630 T2 4kW	4,00	2.880	1.230	63	133,0	€ 4.895,00
AAVC/N 630 T2 5,5kW	5,50	2.910	1.620	63	143,0	€ 5.199,00
AAVC/N 710 T2 7,5kW	7,50	2.910	1.800	67	204,0	€ 6.949,00
AAVC/N 710 T2 11kW	11,00	2.940	2.520	68	238,0	€ 5.982,00
AAVC/N 800 T2 11kW	11,00	2.940	1.800	71	254,0	€ 8.165,00
AAVC/N 800 T2 15kW	15,00	2.935	2.880	72	254,0	€ 8.400,00
AAVC/N 900 T2 18,5kW	18,50	2.940	2.160	74	348,0	€ 10.081,00
AAVC/N 900 T2 22kW	22,00	2.940	3.240	74	404,0	€ 10.792,00
AAVC/N 1000 T2 37kW	37,00	2.955	3.600	78	577,0	€ 14.943,00
AAVC/N 1000 T2 45kW	45,00	2.960	6.300	79	657,0	€ 16.198,00
AAVC/N 1120 T2 55kW	55,00	2.960	3.600	82	815,0	π
AAVC/N 1120 T2 75kW	75,00	2.975	7.200	84	945,0	π
AAVC/NR 500 T2 1,1kW	1,10	2.800	650	56	40,0	€ 3.059,00
AAVC/NR 560 T2 1,5kW	1,50	2.865	540	58	66,0	€ 3.769,00
AAVC/NR 630 T2 3kW	3,00	2.880	1.080	61	118,0	€ 4.784,00
AAVC/NR 630 T2 4kW	4,00	2.880	1.370	61	132,0	€ 4.895,00
AAVC/NR 710 T2 5,5kW	5,50	2.910	1.440	66	200,0	€ 5.819,00
AAVC/NR 710 T2 7,5kW	7,50	2.910	1.800	67	200,0	€ 5.982,00
AAVC/NR 800 T2 7,5kW	7,50	2.910	1.230	70	214,0	€ 8.165,00
AAVC/NR 800 T2 11kW	11,00	2.940	2.520	71	248,0	€ 7.198,00
AAVC/NR 900 T2 15kW	15,00	2.935	2.160	73	333,0	€ 9.728,00
AAVC/NR 900 T2 18,5kW	18,50	2.940	3.240	74	345,0	€ 10.081,00
AAVC/NR 1000 T2 30kW	30,00	2.955	3.240	77	570,0	€ 14.464,00
AAVC/NR 1000 T2 37kW	37,00	2.955	4.500	78	570,0	€ 14.943,00
AAVC/NR 1120 T2 45kW	45,00	2.960	4.500	81	725,0	π
AAVC/NR 1120 T2 55kW	55,00	2.960	5.400	82	815,0	π



Διαστάσεις AAVC (mm)

Τύπος	A	B	C	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	E	F	G	H
AAVC/N 500 T2 1,5kW	45	391	745	335	430	386	410	370	346	350	541	796	347	42	450
AAVC/N 560 T2 2,2kW	50	401	835	375	482	438	460	418	391	392	606	891	393	48	500
AAVC/N 630 T2 4kW	58	463	940	425	539	493	515	472	441	438	681	1001	443	53	560
AAVC/N 630 T2 5,5kW	58	503	940	425	539	493	515	472	441	438	681	1001	443	53	560
AAVC/N 710 T2 7,5kW	67	518	1045	475	605	547	570	522	493	489	764	1123	497	58	630
AAVC/N 710 T2 11kW	67	623	1045	475	605	547	570	522	493	489	764	1123	497	58	630
AAVC/N 800 T2 11kW	73	635	1170	530	678	622	640	592	554	545	854	1264	560	64	710
AAVC/N 800 T2 15kW	73	635	1170	530	678	622	640	592	554	545	854	1264	560	64	710
AAVC/N 900 T2 18,5kW	84	649	1315	600	759	696	715	668	628	617	961	1428	631	71	800
AAVC/N 900 T2 22kW	84	730	1315	600	759	696	715	668	628	617	961	1428	631	71	800
AAVC/N 1000 T2 37kW	90	856	1460	670	846	775	790	735	690	670	1074	1590	707	80	900
AAVC/N 1000 T2 45kW	90	898	1460	670	846	775	790	735	690	670	1074	1590	707	80	900
AAVC/N 1120 T2 55kW	103	1026	1630	750	942	898	880	857	770	713	1196	1770	791	91	1000
AAVC/N 1120 T2 75kW	103	1029	1630	750	942	898	880	857	770	713	1196	1770	791	91	1000
AAVC/NR 500 T2 1,1kW	45	344	745	335	430	386	410	370	346	350	541	796	347	42	450
AAVC/NR 560 T2 1,5kW	50	401	835	375	482	438	460	418	391	392	606	891	393	48	500
AAVC/NR 630 T2 3kW	58	442	940	425	539	493	515	472	441	438	681	1001	443	53	560
AAVC/NR 630 T2 4kW	58	463	940	425	539	493	515	472	441	438	681	1001	443	53	560
AAVC/NR 710 T2 5,5kW	67	518	1045	475	605	547	570	522	493	489	764	1123	497	58	630
AAVC/NR 710 T2 7,5kW	67	518	1045	475	605	547	570	522	493	489	764	1123	497	58	630
AAVC/NR 800 T2 7,5kW	73	530	1170	530	678	622	640	592	554	545	854	1264	560	64	710
AAVC/NR 800 T2 11kW	73	635	1170	530	678	622	640	592	554	545	854	1264	560	64	710
AAVC/NR 900 T2 15kW	84	649	1315	600	759	696	715	668	628	617	961	1428	631	71	800
AAVC/NR 900 T2 18,5kW	84	649	1315	600	759	696	715	668	628	617	961	1428	631	71	800
AAVC/NR 1000 T2 30kW	90	856	1460	670	846	775	790	735	690	670	1074	1590	707	80	900
AAVC/NR 1000 T2 37kW	90	856	1460	670	846	775	790	735	690	670	1074	1590	707	80	900
AAVC/NR 1120 T2 45kW	103	918	1630	750	942	898	880	857	770	713	1196	1770	791	91	1000
AAVC/NR 1120 T2 55kW	103	1026	1630	750	942	898	880	857	770	713	1196	1770	791	91	1000

Διαστάσεις AAVC (mm)																	
Τύπος	H1	H2	I	L	M	N	O	O6	P	S	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7
AAVC/N 500 T2 1,5kW	450	450	133	58	246	55	234	206	260	410	346	350	335	541	430	386	370
AAVC/N 560 T2 2,2kW	500	500	133	58	246	55	234	231	260	460	391	392	375	606	482	438	418
AAVC/N 630 T2 4kW	560	560	197	49	276	30	289	256	324	515	441	438	425	681	539	493	472
AAVC/N 630 T2 5,5kW	560	560	237	59	336	40	337	256	372	515	441	438	425	681	539	493	472
AAVC/N 710 T2 7,5kW	630	630	237	59	336	40	337	289	372	570	493	489	475	764	605	547	522
AAVC/N 710 T2 11kW	630	630	337	49	436	50	395	289	440	570	493	489	475	764	605	547	522
AAVC/N 800 T2 11kW	710	710	337	49	436	50	395	324	440	640	554	545	530	854	678	622	592
AAVC/N 800 T2 15kW	710	710	337	49	436	50	395	324	440	640	554	545	530	854	678	622	592
AAVC/N 900 T2 18,5kW	800	800	337	49	436	50	395	361	440	715	628	617	600	961	759	696	668
AAVC/N 900 T2 22kW	800	800	357	33	460	70	434	361	488	715	628	617	600	961	759	696	668
AAVC/N 1000 T2 37kW	900	900	381	39	500	80	506	174	568	790	690	670	670	1074	846	775	735
AAVC/N 1000 T2 45kW	900	900	421	39	540	80	556	174	616	790	690	670	670	1074	846	775	735
AAVC/N 1120 T2 55kW	1000	1000	501	39	600	60	604	446	690	880	770	713	750	1196	942	898	857
AAVC/N 1120 T2 75kW	1000	1000	501	46	697	60	690	446	750	880	770	713	750	1196	942	898	857
AAVC/NR 500 T2 1,1kW	450	450	121	45	211	45	203	206	225	410	346	350	335	541	430	386	370
AAVC/NR 560 T2 1,5kW	500	500	133	58	246	55	234	231	260	460	391	392	375	606	482	438	418
AAVC/NR 630 T2 3kW	560	560	197	49	276	30	289	256	324	515	441	438	425	681	539	493	472
AAVC/NR 630 T2 4kW	560	560	197	49	276	30	289	256	324	515	441	438	425	681	539	493	472
AAVC/NR 710 T2 5,5kW	630	630	237	59	336	40	337	289	372	570	493	489	475	764	605	547	522
AAVC/NR 710 T2 7,5kW	630	630	237	59	336	40	337	289	372	570	493	489	475	764	605	547	522
AAVC/NR 800 T2 7,5kW	710	710	237	59	336	40	337	324	372	640	554	545	530	854	678	622	592
AAVC/NR 800 T2 11kW	710	710	337	49	436	50	395	324	440	640	554	545	530	854	678	622	592
AAVC/NR 900 T2 15kW	800	800	337	49	436	50	395	361	440	715	628	617	600	961	759	696	668
AAVC/NR 900 T2 18,5kW	800	800	337	49	436	50	395	361	440	715	628	617	600	961	759	696	668
AAVC/NR 1000 T2 30kW	900	900	381	39	500	80	506	174	568	790	690	670	670	1074	846	775	735
AAVC/NR 1000 T2 37kW	900	900	381	39	500	80	506	174	568	790	690	670	670	1074	846	775	735
AAVC/NR 1120 T2 45kW	1000	1000	421	39	540	80	556	446	616	880	770	713	750	1196	942	898	857
AAVC/NR 1120 T2 55kW	1000	1000	501	39	600	60	604	446	690	880	770	713	750	1196	942	898	857

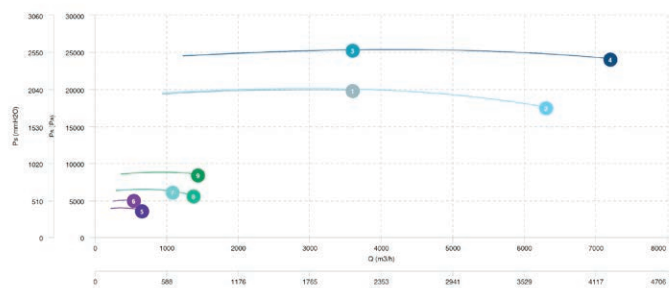
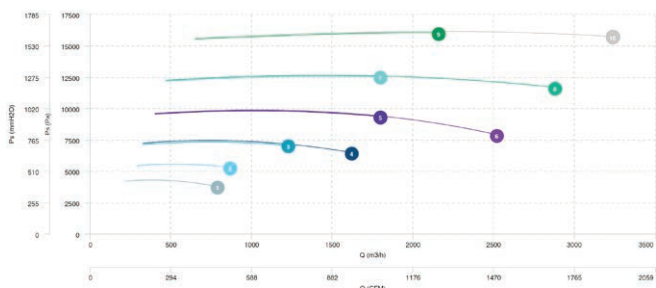
Διαστάσεις AAVC (mm)																	
Τύπος	X	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	a	a1	a2	b	b1	b2	d	d1	d2
AAVC/N 500 T2 1,5kW	335	335	541	430	386	410	370	350	105	139	165	76	110	136	145	182	215
AAVC/N 560 T2 2,2kW	391	375	606	482	438	460	418	392	117	151	177	85	119	145	165	200	235
AAVC/N 630 T2 4kW	441	425	681	539	493	515	472	438	131	165	191	95	129	155	185	219	250
AAVC/N 630 T2 5,5kW	441	425	681	539	493	515	472	438	131	165	191	95	129	155	185	219	250
AAVC/N 710 T2 7,5kW	493	475	764	605	547	570	522	489	146	182	216	105	139	175	205	241	275
AAVC/N 710 T2 11kW	493	475	764	605	547	570	522	489	146	182	216	105	139	175	205	241	275
AAVC/N 800 T2 11kW	554	530	854	678	622	640	592	545	166	200	236	117	151	187	228	265	298
AAVC/N 800 T2 15kW	554	530	854	678	622	640	592	545	166	200	236	117	151	187	228	265	298
AAVC/N 900 T2 18,5kW	628	600	961	759	696	715	668	617	185	219	255	131	165	201	255	292	325
AAVC/N 900 T2 22kW	628	600	961	759	696	715	668	617	185	219	255	131	165	201	255	292	325

Διαστάσεις AAVC (mm)

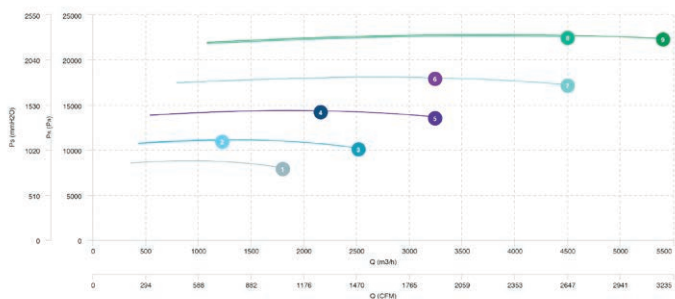
Τύπος	X	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	a	a1	a2	b	b1	b2	d	d1	d2
AAVC/N 1000 T2 37kW	690	670	1074	846	775	790	735	670	207	241	277	148	182	218	285	332	365
AAVC/N 1000 T2 45kW	690	670	1074	846	775	790	735	670	207	241	277	148	182	218	285	332	365
AAVC/N 1120 T2 55kW	770	750	1196	942	898	880	857	713	231	265	301	166	200	236	320	366	400
AAVC/N 1120 T2 75kW	770	750	1196	942	898	880	857	713	231	265	301	166	200	236	320	366	400
AAVC/NR 500 T2 1,1kW	346	335	541	430	386	410	370	350	105	139	165	76	110	136	145	182	215
AAVC/NR 560 T2 1,5kW	391	375	606	482	438	460	418	392	117	151	177	85	119	145	165	200	235
AAVC/NR 630 T2 3kW	441	425	681	539	493	515	472	438	131	165	191	95	129	155	185	219	250
AAVC/NR 630 T2 4kW	441	425	681	539	493	515	472	438	131	165	191	95	129	155	185	219	250
AAVC/NR 710 T2 5,5kW	493	475	764	605	547	570	522	489	146	182	216	105	139	175	205	241	275
AAVC/NR 710 T2 7,5kW	493	475	764	605	547	570	522	489	146	182	216	105	139	175	205	241	275
AAVC/NR 800 T2 7,5kW	554	530	854	678	622	640	592	545	166	200	236	117	151	187	228	265	298
AAVC/NR 800 T2 11kW	554	530	854	678	622	640	592	545	166	200	236	117	151	187	228	265	298
AAVC/NR 900 T2 15kW	628	600	961	759	696	715	668	617	185	219	255	131	165	201	255	292	325
AAVC/NR 900 T2 18,5kW	628	600	961	759	696	715	668	617	185	219	255	131	165	201	255	292	325
AAVC/NR 1000 T2 30kW	690	670	1074	846	775	790	735	670	207	241	277	148	182	218	285	332	365
AAVC/NR 1000 T2 37kW	690	670	1074	846	775	790	735	670	207	241	277	148	182	218	285	332	365
AAVC/NR 1120 T2 45kW	770	750	1196	942	898	880	857	713	231	265	301	166	200	236	320	366	400
AAVC/NR 1120 T2 55kW	770	750	1196	942	898	880	857	713	231	265	301	166	200	236	320	366	400

- 1 AAVC/N 500 T2 1,5kW
- 2 AAVC/N 560 T2 2,2kW
- 3 AAVC/N 630 T2 4kW
- 4 AAVC/N 630 T2 5,5kW
- 5 AAVC/N 710 T2 7,5kW
- 6 AAVC/N 710 T2 11kW
- 7 AAVC/N 800 T2 11kW
- 8 AAVC/N 800 T2 15kW
- 9 AAVC/N 900 T2 18,5kW
- 10 AAVC/N 900 T2 22kW

- 1 AAVC/N 1000 T2 37kW
- 2 AAVC/N 1000 T2 45kW
- 3 AAVC/N 1120 T2 55kW
- 4 AAVC/N 1120 T2 75kW
- 5 AAVC/NR 500 T2 1,1kW
- 6 AAVC/NR 560 T2 1,5kW
- 7 AAVC/NR 630 T2 3kW
- 8 AAVC/NR 630 T2 4kW
- 9 AAVC/NR 710 T2 5,5kW



- 1 AAVC/NR 710 T2 7,5kW
- 2 AAVC/NR 800 T2 7,5kW
- 3 AAVC/NR 800 T2 11kW
- 4 AAVC/NR 900 T2 15kW
- 5 AAVC/NR 900 T2 18,5kW
- 6 AAVC/NR 1000 T2 30kW
- 7 AAVC/NR 1000 T2 37kW
- 8 AAVC/NR 1120 T2 45kW
- 9 AAVC/NR 1120 T2 55kW



Στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α.