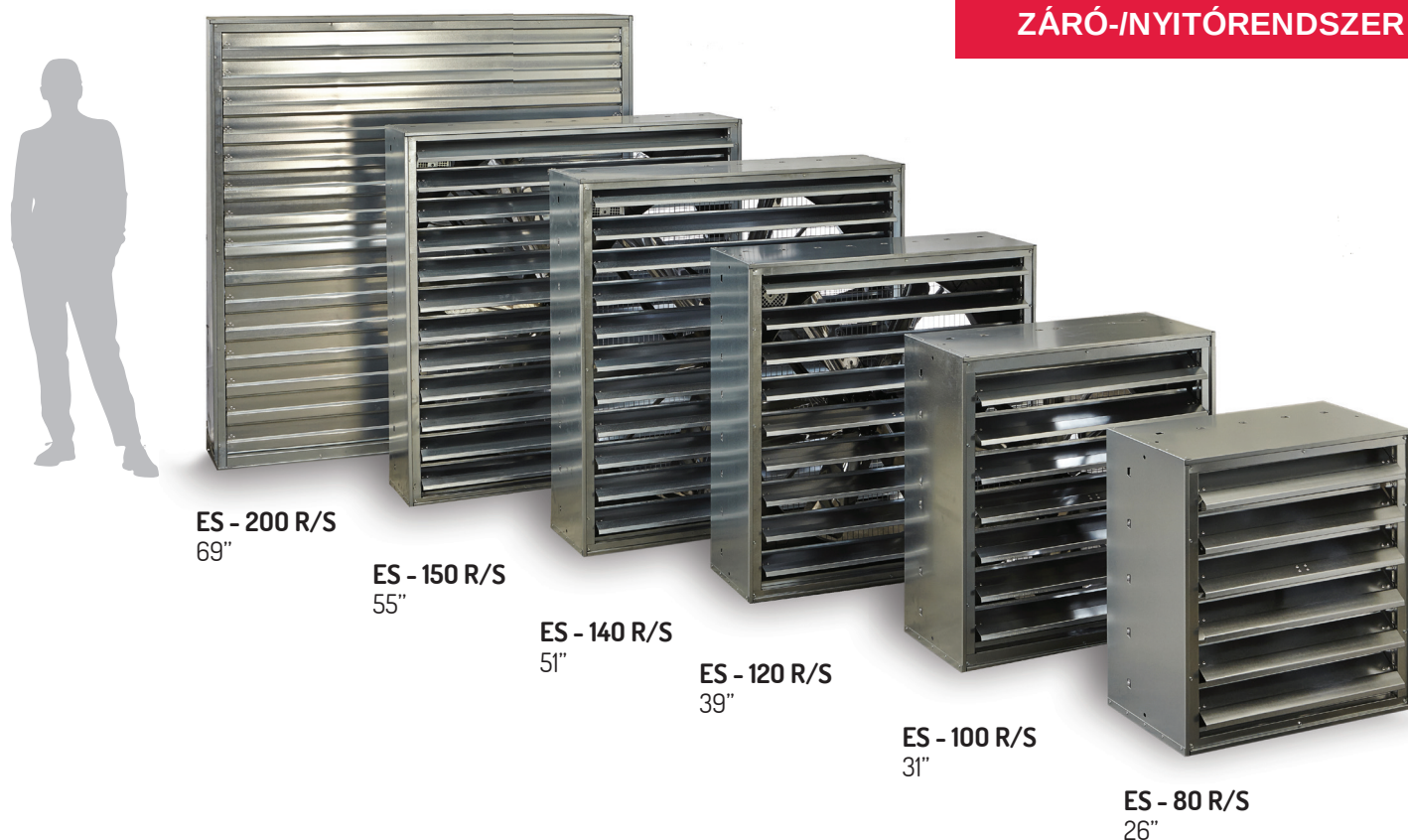


Gigola®

VENTILÁTOROK

SZABADALMAZTATOTT
ZÁRÓ-/NYITÓRENDSZER



EOLOSTAR SZÉRIA

ES 200 R/S - 69"
ES 150 R/S - 55"
ES 140 R/S - 51"
ES 120 R/S - 39"
ES 100 R/S - 31"
ES 80 R/S - 26"

GIGOLA E RICCARDI S.p.A.

NEVELŐ ÓLAK

ÜVEGHÁZAK

IPAR

MADE IN ITALY



FŐBB JELLEMZŐK

Ú

KÖNNYŰ MOTOR ÖSSZESZERELÉS

Az új motor támasztókar lehetővé teszi a motor összeszerelését gyorsan a csiga eltávolítása nélkül.

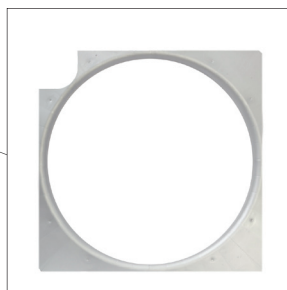
ROZSDAMENTES ACÉL LAPÁTOK

Rendkívül ellenálló a korrózióval szemben, ezáltal lapátaink élettartama sokkal hosszabb, mint más, horganyzott lapátoké.



MOPLEN VENTURI NOZZLE

A moplen Venturi nozzle stabil és könnyű beszerelést és karbantartást biztosít. Könnyen tisztítható és korrózió sincs.



SZABADALMAZTATOTT CENTRIFUGÁLIS NYITÓRENDSZER

A szabadalmaztatott 3 forgós centrifugális rendszer ideális megoldás a zárásra és nyitásra más elektromos eszközök nélkül.



X TÁMASZTÓ RENDSZER

A ventilátorszerkezetnek X alakja van, amely jobb stabilitást és a vibráció csökkentését teszi lehetővé. Háromszög alakú profilcsőből készül, ami megnöveli a szilárdságát.

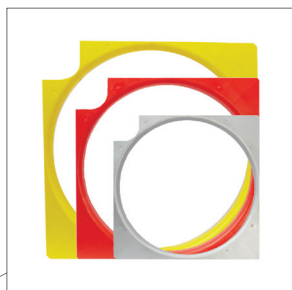


A ventilátor ellenáll a párának, a hőnek és a hidegnek (a használati és karbantartási kézikönyvben jobban részletezve). Kifejezetten korrozív környezetben való használatra tervezték. A ventilátort csak arra a célra használja, amelyre tervezték, és amely megfelel a törvénynek. A felhasználó felelőssége, hogy megfelelő motort vásároljon a helyi jogszabályokhoz igazodva. A normál fali ventilátorok csak egy védőrácsot tartalmaznak. A helyi jogszabályok további biztonsági rácsot írhatnak elő a ventilátorhoz. Az ügyfél felelős a helyi jogszabályok betartásának ellenőrzéséért, és szükség esetén a megfelelő rács igényléséhez. További részletekért lásd a használati és karbantartási kézikönyvet.



AISI 304 ROZSDAMENTES ACÉL VERZIÓ ELÉRHETŐ

Az AISI 304 rozsdamentes acélból készült ventilátor kemény környezetben is, mint például sertéstenyésztő gazdaságokban, ellenáll. A következő méretek kaphatóak: 100 és 140.



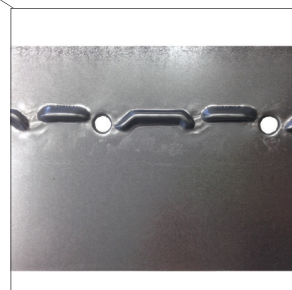
VARIÁLHATÓ VENTURI NOZZLE SZÍNEK

ü é á á
í é ó í
é é é



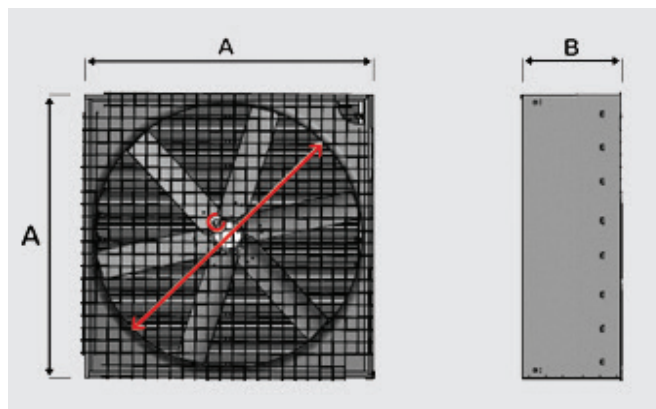
KETTŐS CSAPÁGY

A jobb egyensúly elérése érdekében a ventilátorok két csapágyat tartalmaznak egy helyett. A két csapágyat egy távtartó elválasztja.



FÉ Á Ó
é á ó á á é
é á á é ü á
á á

TECHNIKAI INFORMÁCIÓ



MÉRET

TÍPUS	A mm	B mm	C in	SÚLY kg
ES200 - 69"	1930	450	69	121
ES150 - 55"	1495	430	55	77
ES140 - 51"	1380	405	51	68
ES120 - 39"	1150	405	39	56
ES100 - 31"	960	405	31	44
ES80 - 26"	800	405	26	37

ZAJSZINT

TÍPUS	hp	LpA* dB(A)
ES200 - 69"	2,5	71,8
	2	70,2
ES150 - 55"	2	73,7
	1,5	72,1
ES140 - 51"	1,5	73,4
	1	70,4
ES120 - 39"	1	74,2
	0,75	72,4
ES100 - 31"	0,75	69,2
	0,5	67,3
ES80 - 26"	0,5	64,5
	0,35	62,3

ELEKTROMOS INFORMÁCIÓK

TÍPUS	POWER POTENZA hp	POWER POTENZA kW	FESZÜLTÉG V	FREKVENCIA Hz
ES200 - 69"	2,5	1,83	230/400	50/60
	2	1,5	230/400	50/60
ES150 - 55"	2	1,5	230/400	50/60
	1,5	1,1	230/400	50/60
ES140 - 51"	1,5	1,1	230/400	50/60
	1	0,75	230/400	50/60
ES120 - 39"	1	0,75	230/400	50/60
	0,75	0,55	230/400	50/60
ES100 - 31"	0,75	0,55	230/400	50/60
	0,5	0,37	230/400	50/60
ES80 - 26"	0,5	0,37	230/400	50/60
	0,35	0,26	230/400	50/60

TELJESÍTMÉNY

TÍPUS	hp	0 Pa		10 Pa		20 Pa		30 Pa	
		m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³	m³/h	W/1000m³
ES200 - 69"	2,5	77.340	29,74	74.422	30,9	72.377	31,78	70.355	32,69
	2	72.411	29	69.546	30,2	66.159	31,74	62.604	33,54
ES150 - 55"	2	51.230	40,99	50.344	41,71	48.547	43,26	46.253	45,4
	1,5	47.600	35,71	46.100	36,88	44.500	38,20	42.100	40,38
ES140 - 51"	1,5	41.306	41,16	38.701	43,93	36.803	46,19	35.613	47,74
	1	37.965	31,61	35.832	33,49	33.608	35,71	31.943	37,57
ES120 - 39"	1	27.144	44,21	25.919	46,3	24.512	48,96	23.510	51,04
	0,75	24.929	30,09	22.708	33,03	21.633	34,67	19.911	37,67
ES100 - 31"	0,75	18.633	40,25	16.900	44,38	15.983	46,92	15.063	49,79
	0,5	17.184	33,93	15.823	36,85	14.705	39,65	13.904	41,93
ES80 - 26"	0,5	15.655	37,24	13.822	42,18	12.204	47,77	11.053	52,75
	0,35	13.613	29,38	12.307	32,5	11.112	36	10.102	39,6

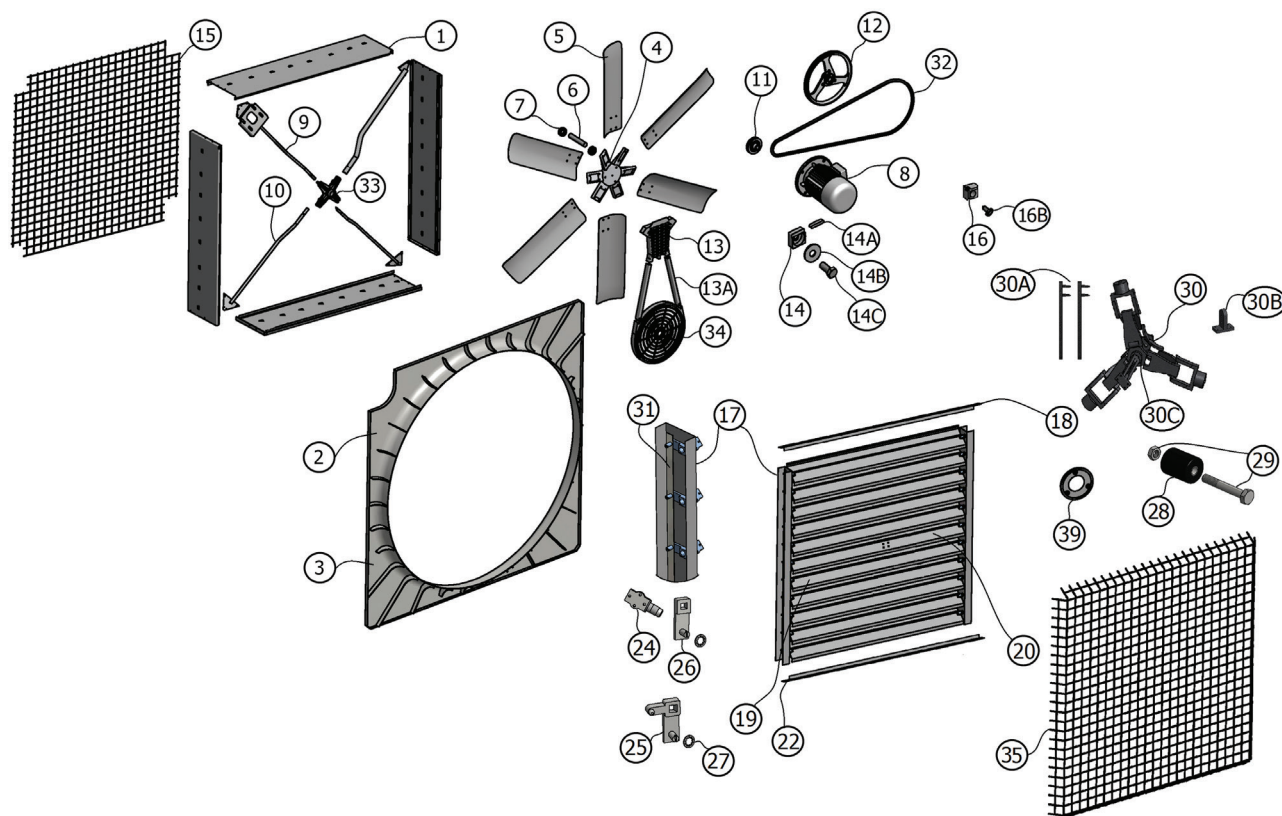
TELJESÍTMÉNY

TÍPUS	hp	0,00 in H2O		0,04 in H2O		0,08 in H2O		0,12 in H2O	
		CFM	CFM/W	CFM	CFM/W	CFM	CFM/W	CFM	CFM/W
ES200 - 69"	2,5	45.494	19,78	43.778	19,03	42.575	18,51	41.385	17,99
	2	42.595	20,28	40.909	19,48	38.917	18,53	36.826	17,54
ES150 - 55"	2	30.135	14,35	29.614	14,1	28.557	13,6	27.208	12,96
	1,5	28.000	16,47	27.118	15,95	26.176	15,4	24.765	14,57
ES140 - 51"	1,5	24.298	14,29	22.765	13,39	21.649	12,73	20.949	12,32
	1	22.332	18,61	21.078	17,56	19.769	16,47	18.790	15,66
ES120 - 39"	1	15.967	13,31	15.246	12,71	14.419	12,02	13.829	11,52
	0,75	14.664	19,55	13.358	17,81	12.725	16,97	11.712	15,62
ES100 - 31"	0,75	10.961	14,61	9.941	13,25	9.402	12,54	8.861	11,81
	0,5	10.108	17,34	9.308	15,97	8.650	14,84	8.179	14,03
ES80 - 26"	0,5	9.209	15,8	8.131	13,95	7.179	12,31	6.502	11,15
	0,35	8.008	20,02	7.239	18,1	6.536	16,34	5.942	14,86

A ventilátorainkat az UNI 7179-73P szabályoknak megfelelően tesztelték.
A technikai információk a jövőbeni fejlesztések miatt előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak.

* A hangnyomásszint LpA 2 m-en az ISO 3744 szabványban említett végrehajtási szabályok szerint.

ROBBANTOTT ÁBRA



ALKATRÉSZEK

1	Box Panel	18	Felső szögprofil
2	Venturi Nozzle 2*	19	Zsalu 19 (alap)
3	Venturi Nozzle 3	20	Zsalu 20 (lyukkal)
4	Lapát közép elem	21	Zsalu 21**
5	Lapát*****	22	Alsó szög profil
6	Elosztóvas	24	Zsalu összekapcsoló
7	Csapágý	25	Fogantyú 25
8	Motor	26	Fogantyú 26
9	Merevítő 9 (Motor tartó)	27	Csillagzár***
10	Merevítő 10 (Standard)	28	Súly
11	Szíjtárcsa 11 (kicsi)	29	Csavar és anya
12	Szíjtárcsa 12 (nagy)	30	Centrifugális rendszer
13	Szíjtárcsa fedél	30A	Rögzítők
13A	Szíjborítás	30B	Láb
14	Négyzetes alátét	30C	Csapágyvédelem
14A	Hub kulcs	31	Csatlakozás
14B	Kerek alátét	32	Szík
14C	Hub csavar	33	Crossing Hub
15	Rács	34	Szíjtárcsa fedél
16	Insert	35	Zárórész védő rács ****
17	Zsalu oldal	39	Nagy alátét*****

* Csak az ES120, ES150, ES200 modellekhez.

** Csak a 2012 előtt készült ES100-hoz.

***Csak a 2004 előtt készült ventilátorokhoz

**** Ez a rész bizonyos országokban és alkalmazásnál kötelező.

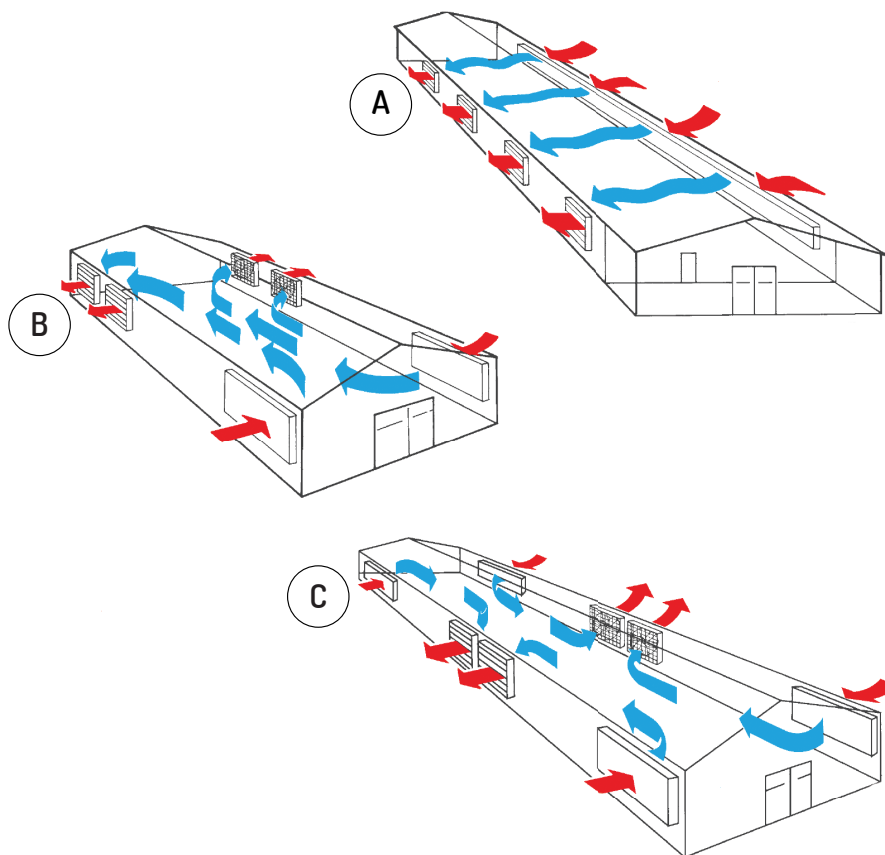
Kérjük, ellenőrizze az adott ország törvényeit.

***** A rácsos / zsalus modelleknél (kúp nélkül) ez az alkatrész csak az ES200 esetében használható.

***** Pontosítsa, hogy a penge régi modell vagy új modell

FIGYELMEZTETÉS: A pótalkatrészek megrendeléséhez adja meg a ventilátor modelljét (pl. ES 80 R / S vagy R / R, ES 100 R / S vagy R / R; stb.) és a pótalkatrész hivatkozási számát.

ALKALMAZÁSI JAVASLATOK



A KERESZT VENTILLÁCIÓ

B HOSSZANTI
VENTILLÁCIÓ
HŐSZABÁLYZÓVAL
(70 MÉTERIG)

C HOSSZANTI
VENTILLÁCIÓ
IRÁNYÍTOTT
LEVEGŐHÖZ
(70 MÉTERIG)

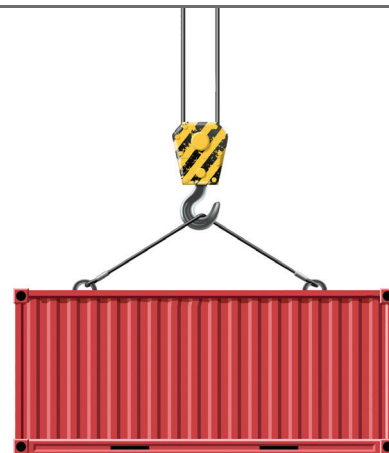
RAKODÁSI LEHETŐSÉGEK

ÖSSZESZERELT VENTILÁTOROK

TÍPUS	1 X 20' BOX	1 X 40' BOX / H.C.
ES200 R/S	15	30
ES140 R/S	30	61
ES120 R/S	56	112
ES100 R/S	76	152
ES80 R/S	84	168

NEM ÖSSZESZERELT VENTILÁTOROK

TÍPUS	1 X 20' BOX	1 X 40' BOX / H.C.
ES200 R/S	75	150
ES140 R/S	150	300
ES120 R/S	250	450
ES100 R/S	350	500
ES80 R/S	450	600



GIGOLA E RICCARDI S.p.A.

FANS
VENTILATORI
Headquarter and fan production plant
Sede legale e produzione ventilatori
25046 Cazzago San Martino (BS) ITALY
Via Alessandro Volta, 7
Tel. 0039 030 725368
Fax 0039 030 7255438

COOLING PAD SYSTEM
PANNELLO EVAPORATIVO COOLING
Pad production plant
Produzione pannelli evaporativi
25030 Erbusco (BS) ITALY
Via dell'Industria, 41
Tel. 0039 030 7242316
Fax 0039 030 7248406

info@gigolariccardi.it - www.gigolariccardi.it

Gigola®