



AKSİYEL EX PROOF FAN / AXIAL EX PROOF FAN

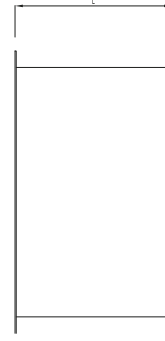
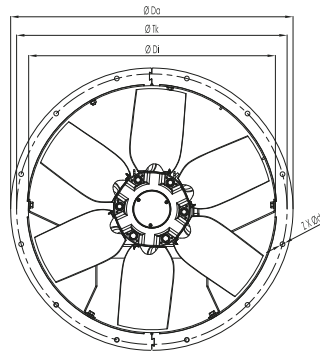
Atex motor sınıfı : II 2G EXd IIC T4 Gb. Kıvılcım çıkarmayacak şekilde tasarlanmış yapıya sahiptir. Pervane çevresinde gövdeye bağlı olarak sürtünme durumunda kıvılcım önleyici olan alüminyum sac kullanılır. Bütün modellerde asenkron ex-proof motor kullanılmaktadır. Motor hava akımı dışarıdır. İsteğe göre ayaklı olarak imal edilebilir. Düşük ses seviyesiyle çalışır ve uzun süre bakım gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır. Hız kontrol cihazları ile devir ayarlanabilir. Kanatlar en ideal açıda ve kanat formunda imal edilmiş olup maksimum performans sağlar. Aerodinamik olarak en uygun formda olan kanatlar basınçlı alüminyum döküm ile airfoil yapıda üretilir ve yüksek verimlilik sağlar. Ex-proof fanlar veya ex-proof aspiratörler patlama veya alev alma riski yüksek olan ortamların havalandırmasında tercih edilen fan tiplerinden biridir. Atex yönergesi derecesine göre kullanım alanları belirlenmektedir.

Atex motor class : II 2G EXd IIC T4 Gb. The fans are designed to be non-sparking. In the case of friction due to the body around the propeller, aluminum sheet is used to prevent sparks. Asynchronous ex-proof motor is used in all models. The motor is out of airflow. It can be manufactured with foot on request. It works with low noise levels and is designed to be maintenance-free for long periods of time. Speed can be adjusted with speed control devices. The wings are manufactured at the ideal angle and in the form of wings and provide maximum performance. The aerodynamically optimized wings are produced in pressurized aluminum casting and airfoil structure which provide high efficiency. Ex-proof fans or ex-proof fans are one of the preferred fan types for the ventilation of high-risk environments. It is designed to be non-sparking. Usage areas are determined according to the degree of Atex directive.

TİP	VOLTAJ V	FREKANS Hz	GİRİŞ GÜCÜ kW	AKIM (A)	HIZ r.p.m	HAVA DEBİSİ m ³ /h	SES SEVİYESİ dB(A)	YALITIM SINIFI Ins.cl.	KORUMA SINIFI IP	HIZ KONTROL CİHAZI
LNC Ø400 M EX / 6 - 20	380	50	0,37	1,2	1390	3500	60	F	55	BSCF10M
LNC Ø450 M EX / 6 - 20	380	50	0,55	1,6	1365	4500	62	F	55	BSCF10M
LNC Ø500 M EX / 6 - 20	380	50	0,55	1,6	1365	7000	66	F	55	BSCF10M
LNC Ø560 M EX / 6 - 18	380	50	0,75	2,1	1405	10000	63	F	55	BSCF10M
LNC Ø630 M EX / 6 - 16	380	50	1,1	2,6	1410	14000	70	F	55	BSCF15M
LNC Ø710 M EX / 6 - 14	380	50	1,5	3,5	1410	17500	71	F	55	BSCF15M
LNC Ø800 M EX / 6 - 10	380	50	2,2	5,0	1425	23000	74	F	55	BSCF22M
LNC Ø800 M EX / 6 - 14	380	50	3	6,6	1425	25000	76	F	55	BSCF30T
LNC Ø900 M EX / 6 - 12	380	50	4	8,4	1440	35000	79	F	55	BSCF40T
LNC Ø900 M EX / 6 - 16	380	50	5,5	11,2	1465	40000	81	F	55	BSCF55T
LNC Ø1000 M EX / 6 - 14	380	50	7,5	15,4	1465	50000	84	F	55	BSCF75T
LNC Ø1000 M EX / 6 - 20	380	50	11	21,3	1465	60000	86	F	55	BSCF110T
LNC Ø1000 M EX / 6 - 24	380	50	15	29,4	1465	70000	87	F	55	BSCF150T
LNC Ø1000 M EX / 6 - 28	380	50	18,5	34,5	1470	80000	88	F	55	BSCF180T
LNC Ø1250 M EX / 6 - 14	380	50	22	42,5	1470	100000	94	F	55	BSCF220T
LNC Ø1250 M EX / 6 - 20	380	50	30	55,0	1470	115000	94	F	55	BSCF300T

Ses seviyesi oda koşulunda 3m mesafeden ölçülmüştür. *Hız kontrol cihazı opsiyoneldir ve ayrı fiyatlandırılır. *Montaj Ayağı opsiyoneldir ve ayrı fiyatlandırılır. * Harici motorlu fan modellerinde kullanılan, elektrik motoru üreticileri tarafından uygulanan zamlar gününde siparişe yansıtılır. Girilen sipariş tarihi bağlayıcı değildir. FANLARDA KULLANILAN MOTORLAR IE3 SINIFINDADIR. EKONOMİK MOTORLU FAN TERCİHLERİNİZ İÇİN İLETİŞİME GEÇİNİZ.

Sound level measured under room conditions at a distance of 3 m. * The speed-control unit is optional and priced separately. * The mounting foot is optional and priced separately. * For externally-motorized fan models, any surcharges imposed by the electric-motor manufacturers are applied as of the order date. The entered order date is not binding. MOTORS USED IN THE FANS ARE CLASS IE3. FOR ECONOMICAL MOTOR-DRIVEN FAN OPTIONS, PLEASE CONTACT US.



TİP	ØDi	ØDa	ØTk	ØL	ZxØD
LNC Ø400 M	400	480	450	350	8X12
LNC Ø450 M	450	530	500	350	8X12
LNC Ø500 M	500	590	560	400	12X12
LNC Ø560 M	560	650	620	400	12X12
LNC Ø630 M	630	720	690	400	12X12
LNC Ø710 M	710	800	770	450	16X12
LNC Ø800 M	800	890	860	500	16X12
LNC Ø900 M	900	1005	970	550	16X15
LNC Ø1000 M	1000	1105	1070	700	16X15
LNC Ø1250 M	1250	1390	1320	850	20X15

Ölçüler mm. cinsinden belirtilmiştir. / Dimensions are specified in millimeters.