

BF 50 SuperFlow

HAUTE PERFORMANCE ✓ ENTRAÎNEMENT DIRECT ✓ PAS D'ENTRETIEN ✓

Le ventilateur de recirculation BF 50 fait partie de la série BlueFan. La BF 50 est spécialement développée pour les environnements difficiles dans les maisons d'élevage.

Le ventilateur de recirculation BF 50 crée un climat agréable et productif pour les vaches laitières. Surtout lorsque les températures extérieures sont élevées, la ventilation et une recirculation de l'air suffisante sont d'une importance capitale.

En utilisant des ventilateurs de recirculation, le stress thermique peut être évité et la productivité maintenue.

CONCEPTION INTELLIGENTE

- Conception optimisée pour un débit d'air maximal
- Longue portée – Moins de ventilateurs pour souffler sur de longues distances
- Très robuste et sans entretien

MOTEURS ÉCONOMES EN ÉNERGIE

- Ventilateurs ON/OFF – avec possibilité de contrôle variable via contrôleur de fréquence
- Ventilateurs LPC- contrôle variable et faible consommation d'énergie
- Entraînement direct – pas de courroie à entretenir
- Classé IE3 et IP 65
- Moteur 1 ou 3 phases 50/60Hz
- Approuvé cUL

MATÉRIAUX NONCORROSIFS

- Boîtier en polypropylène
- Matériaux protégés contre les UV
- Hélice en polypropylène renforcé
- Maille d'acier inoxydable

ACCESSOIRES

- Supports conçus pour faciliter l'installation
- Deux options de fixation offertes : support en L pour installation sur poteau vertical et support en T pour installation sur poutre ou treillis horizontale
- Grille de sécurité pour l'entrée et la sortie d'air



Support en L



Support en T

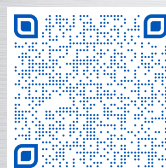
Version LPC gérée par le DOL-31



Pour plus d'informations

skov-secco.com

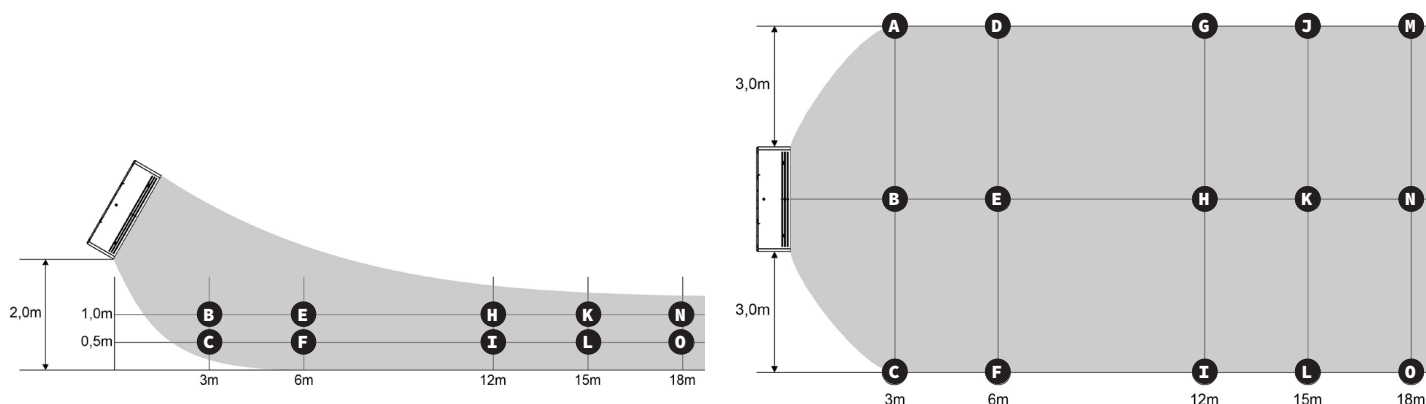
info@skov-secco.com



BF 50 SuperFlow

INFORMATIONS TECHNIQUES

Diamètre	Voltage	PH (kW)	Courant max [A]	Hélice [RPM]	Fréquence [Hz]	Utilisation Maximum de Watt	CFM (m³/h) 0" SP (0 Pa)	CFM/WATT (WATT/1000m³/h) 0" SP (0 Pa)	Vitesse
50" (127 cm)	230	1 (1,34)	6,20	709	50	1345	26 400 (44 800 m³/h)	19,60 (30,0)	1 Vitesse
50" (127 cm)	230	1 (1,36)	6,60	854	60	1391	25 600 (43 500 m³/h)	18,40 (32,0)	1 Vitesse
50" (127 cm)	400	3 (1,41)	3,10	692	50	1467	27 400 (46 600 m³/h)	18,70 (31,0)	1 Vitesse
50" (127 cm)	230	1 (1,31)	5,20	680	50/60	1205	24 600 (41 800 m³/h)	20,40 (29,0)	Variable
50" (127 cm)	400	3 (1,27)	1,90	680	50/60	1180	24 600 (41 800 m³/h)	20,80 (28,0)	Variable



BF 50 ON/OFF 230V1 60 Hz															
(en ft/m)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Vue latérale		1438,1	1497,2		474,77	935,75		265,95	581,15		305,35	429,46		244,28	354,6
Vue supérieure 1,64 ft (0,5m)	141,84	1497,2	185,18	283,68	935,75	328,99	457,04	581,15	407,79	429,46	429,46	340,81	352,63	354,6	330,96
Vue supérieure 3,28 ft (1,0m)	100,47	1438,1	126,08	114,26	474,77	167,45	232,46	265,95	230,49	263,98	305,35	240,34	265,95	244,28	236,4

BF 50 ON/OFF 230V1 50 Hz															
(en ft/m)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Vue latérale		1516,9	1605,55		468,86	1142,6		279,74	600,85		281,71	439,31		238,37	319,14
Vue supérieure 1,64 ft (0,5m)	153,66	1605,55	147,75	283,68	1142,6	360,51	480,68	600,85	502,35	457,04	439,31	350,66	301,41	319,14	370,36
Vue supérieure 3,28 ft (1,0m)	80,77	1516,9	92,59	108,35	468,86	151,69	232,46	279,74	242,31	299,44	281,71	214,73	214,73	238,37	262,01

BF ON/OFF 400V3 / BF 50 LPC															
(en ft/m)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Vue latérale		1871,5	1739,51		421,58	1172,15		319,14	687,53		407,79	547,66		299,44	439,31
Vue supérieure 1,64 ft (0,5m)	179,27	1739,51	161,54	332,93	1172,15	358,54	502,35	687,53	553,57	460,98	547,66	401,88	409,76	439,31	378,24
Vue supérieure 3,28 ft (1,0m)	96,53	1871,5	92,59	126,08	421,58	175,33	258,07	319,14	262,01	291,56	407,79	299,44	307,32	299,44	275,8