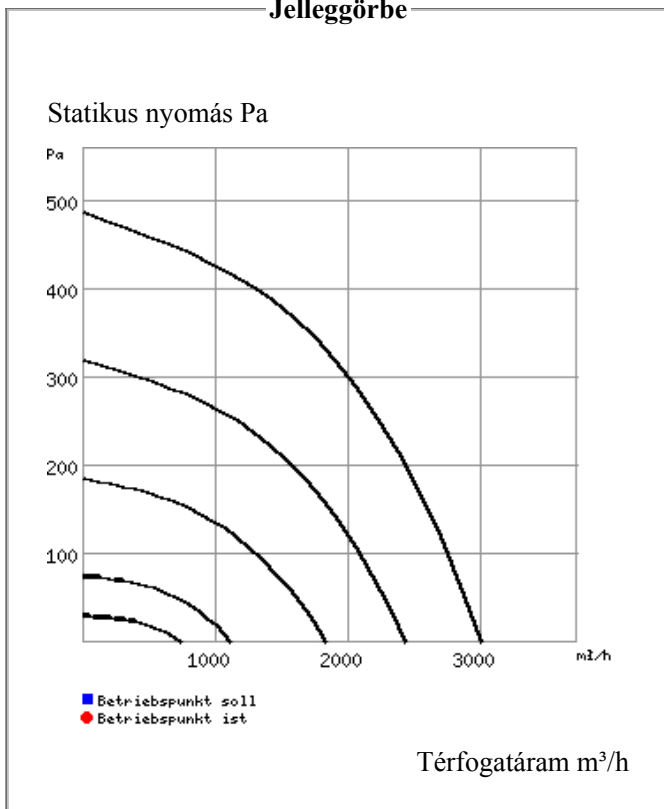


Cikk: 6140 SB EC 400 A

Kép**Jelleggörbe****Tulajdonságok**

Cikkszám	6140									
Típus	SB EC 400 A									
Megnevezés	SilentBox radiális EC csőventilátor hangcsillapított, NÁ400 1~, 220-277V 50/60Hz, szabályozható									
Nyomás	statikus									
Térfogatáram										
Max. térfogatáram	3000 m ³ /h									
Fordulatszám	1650 min ⁻¹									
Áramfelvétel (szabályozatlan)	1.50 A									
Indítási áram (szabályozatlan)										
Teljesítményfelvétel	0.34 kW									
Feszültség	230 V / 1 ph / 50 Hz									
Max. hőmérséklet	60 °C									
Kapcsolási rajz SS-	1066									
Tömeg	45.00 kg									
Szállítási idő	raktárról									
Zajadatok:										
Légzaj	65 in 1 m									
Lesugárzott zaj	53 in 1 m									
Zajspektum	Hz	Össz.	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
Lwa	Szívóoldal	dB(A)	73	71	69	53	48	48	45	45
Lwa	Nyomóoldal	dB(A)	77	73	72	63	64	60	57	57
Lwa	Lesugárzott	dB(A)	61	52	60	45	38	37	36	33

Leírás

SB EC 400 A

SilentBox radiális EC csőventilátor
hangcsillapított, NÁ400

1~, 220-277V 50/60Hz, szabályozható









EC radiális ventilátor, hátrahajló lapátózással, dinamikusan kiegyensúlyozva.











Hangcsillapított, horganyzott acéllemez ház, kör keresztmetszetű, szabványos csatlakozó csonkokkal.
Hangcsillapító lyuklemezzel fedett, 50 mm vastag ásványgyapot béleléssel. Levehető fedél, a ventilátor könnyen hozzáférhető. A motor-járókerék egység kihajtható.

Járókerék: radiális hátrahajló lapátózású járókerék, dinamikusan kiegyensúlyozva.

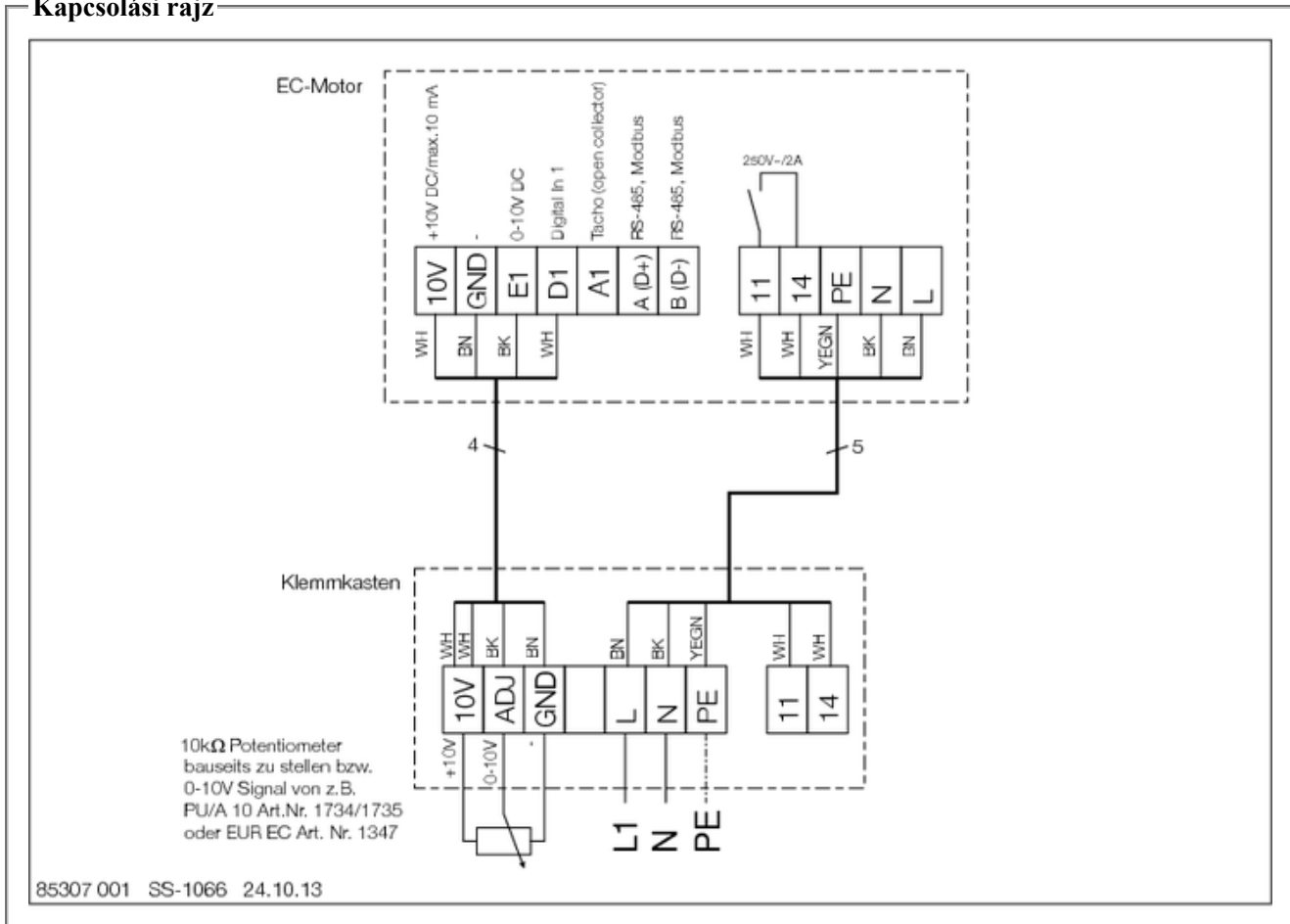
Energiatakarékos, fordulatszám szabályozható külső forgórészes EC motor, IP 54 védettséggel.
Golyóscsapágyazott, rádiózavar- és karbantartásmentes. Integrált elektronikus hőmérséklet felügyelettel a motor és a vezérlés számára. Fokozatmentes szabályozás potenciométerrel vagy univerzális szabályozóval. Csatlakozás a kivezetett kábel végén elhelyezett szériatartozék bekötődobozban (IP54).

Tartozék

Kép	Cikkszám	Típus	Leírás	TCs
	1437	EDR	Elektromos nyomásszabályozó EC és frekvenciaváltós AC ventilátorokhoz. 0-10V	A
További tartozékok 1437:				
	1439	NG 24	Tápegység 24V EDR/ETR-hez	A
	9990	WSUP	Heti kapcsolóóra KWL EC.. Eco-hoz	A
	9577	WSUP-S	Heti programóra potenciálmentes kontakttal kapcsolószekrénybe	A
	8657	EHR-R 9/400	villamos fűtőregiszter 9kW 400 V, csőátmérő 400 mm	C
További tartozékok 8657:				
	5003	EHSD 16	vill. fűtőregiszter vezérlő max. 16,5 kW	A
	5299	EHR-R 9/400 TR	villamos fűtőregiszter 9kW integrált szabályozóval 400 V, NÁ 400 mm	C
További tartozékok 5299:				
	65	SWE	Elektronikus áramlásérzékelő	A
	80	SWT	Mechanikus áramlásérzékelő áramlási sebesség felügyeletre NÁ315 feletti légszatonákba	A
	5005	TFK	csatorna hőmérsékletérzékelő	A
	5006	TFR	csatorna hőmérsékletérzékelő	A
	5003	EHSD 16	vill. fűtőregiszter vezérlő max. 16,5 kW	A
További tartozékok 5003:				
	65	SWE	Elektronikus áramlásérzékelő	A
	80	SWT	Mechanikus áramlásérzékelő áramlási sebesség felügyeletre NÁ315 feletti légszatonákba	A
	5005	TFK	csatorna hőmérsékletérzékelő	A
	5009	TFKB	csatorna hőmérsékletérzékelő határoló funkcióhoz	A
	5006	TFR	csatorna hőmérsékletérzékelő	A
	1438	ETR	Elektromos hőmérsékletszabályozó EC és frekvenciaváltós AC ventilátorokhoz. 0-10V	A
További tartozékok 1438:				
	1336	LTA 40	Külső hőmérséklet érzékelő EUR 6/EUR EC szabályzóhoz Mérésitartomány -20..+60°C	A
	1324	LTk 40	Légszatorna hőmérséklet érzékelő EUR 6 szabályzóhoz	A
	1323	LTR 40	Szobahőmérséklet érzékelő EUR 6 szabályzóhoz	A
	1439	NG 24	Tápegység 24V EDR/ETR-hez	A
	9990	WSUP	Heti kapcsolóóra KWL EC.. Eco-hoz	A
	9577	WSUP-S	Heti programóra potenciálmentes kontakttal kapcsolószekrénybe	A
	1347	EUR EC	Elektronikus univerzális szabályozó EC ventilátorokhoz fokozatmentes	E
További tartozékok 1347:				
	6532	AFS 0-10V		A
	1322	LDF 500	Nyomáskülönbség érzékelő szabályzóhoz 0-500 Pa mérési tartomány	A
	1325	LGF 10	Légsebesség érzékelő EUR 6 szabályzóhoz	A
	1336	LTA 40	Külső hőmérséklet érzékelő EUR 6/EUR EC szabályzóhoz Mérésitartomány -20..+60°C	A
	1324	LTk 40	Légszatorna hőmérséklet érzékelő EUR 6 szabályzóhoz	A
	1323	LTR 40	Szobahőmérséklet érzékelő EUR 6 szabályzóhoz	A
	1676	FM 400	rugalmas csőcsatlakozás két csőbilinccsel	A
	683	FSD 400	Flexibilis csőhangcsillapító hossz 1m, NÁ 400	C
	8582	LFBR 400	légszűrő doboz névleges átmérő 400 mm	C

				
További tartozékok 8582:				
	445	DDS	nyomáskülönbség kapcsoló mérési tartomány: 50 - 500 Pa	A
	8591	ELFBR 400	tartalék szűrő LFBR 400 1 csomag = 5 darab	A
	8537	LFBR 400 F7	légszűrő doboz, F7 névleges átmérő 400 mm	C
További tartozékok 8537:				
	445	DDS	nyomáskülönbség kapcsoló mérési tartomány: 50 - 500 Pa	A
	8307	ELFBR 400 F7	tartalék szűrő LFBR 400 F7 1 csomag = 2 darab	A
	1735	PA 10	Fordulatszám potenciométer üzemállapot kijelzéssel 10V DC, fali	E
	1734	PU 10	Fordulatszám potenciométer üzemállapot kijelzéssel 10V DC, süllyesztett	E
	754	RAG 400	Esővédő rács	A
	5651	RSK 400	visszacsapó szelep	C
	4267	SA-3 10	Háromfokozatú fordulatszám kapcsoló fali	E
	4266	SU-3 10	Háromfokozatú fordulatszám kapcsoló süllyesztett	E
	762	VK 400	Zárózsalu önműködő, műanyag	A
	9524	WHR 400	melegvizes-fűtőregiszter NÁ 400 mm	C
További tartozékok 9524:				
	8319	WHS HE	Melegvizes fűtőkalorifer hidraulikai egység vezérlőelektronika 1db helyiség hőmérséklet-, 2db csatrahőmérséklet érzékelő	A

Kapcsolási rajz



Méreték

