



Systemair KVO 125 Circular duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 2020
Виробник: Friso
Код товару: KVO

від 14193 грн.

Опис

Переваги:

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Компактна конструкція

Рекомендації щодо застосування:

Припливно-витяжні системи вентиляції у приміщеннях з високими вимогами до рівня шуму та обмеженим простором для монтажу.

Конструкція:

KVO 100-160 - відцентрові вентилятори одностороннього всмоктування з робочими лопатками загнутими вперед. KVO 200-315 - відцентрові вентилятори одностороннього всмоктування з робочими лопатками загнутими назад. Корпус KVO виготовлений із оцинкованої листової сталі. Змінна кришка корпусу має 40 мм шар ізоляції із мінеральної вати.

Двигун:

У вентиляторах KVO використовується електродвигун із зовнішнім ротором, що не потребує технічного обслуговування. Двигун з робочими колесом і равликом встановлений на кришці, що знімається, що значно полегшує його обслуговування. Для теплового захисту двигун вентиляторів KVO 100-315 має вбудовані термоконтакти із електричним перезапуском.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора.

Монтаж:

Здійснюється під будь-яким кутом щодо осі вентилятора. Невелика висота корпусу дозволяє монтувати вентилятори за умов обмеженого простору за підвісною стелею. Вентилятори легко приєднуються до спіральних-навієвих повітроводів за допомогою швидкокрізь'ємних хомутів FK.

Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

Документація

- [202341_Fans_Instructions_CE_\(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [202341_Fans_Instructions_CE_\(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [Fans_Operating_and_Maintenance_instr_202341_CE_multilingual.pdf \(1.62 MB\)](#)
- [Fans_Operating_and_Maintenance_instr_202341_CE_multilingual.pdf \(1.62 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVO 1116709 \(01-09\).pdf \(1.38 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVO 1116709 \(01-09\).pdf \(1.38 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVO 1116709 \(01-09\).pdf \(1.38 MB\)](#)
- [Semko Certificate KVO 1116709 \(01-09\).pdf \(1.38 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair IV 50-4/8 \(B\)](#)
- [Systemair BF-W 150A Window fan](#)
- [Systemair BF VTR 200 F7/ePM2.5 70% Sup*](#)
- [Systemair SYSCROLL_240 Air BE](#)
- [Systemair SYSAQUA45.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair AW 300E4 sileo Axial fan](#)
- [Systemair WOH 524 BLN](#)
- [Systemair E-Bacnet2-V converter](#)
- [Systemair DVSI 499DV sileo**](#)
- [Systemair SYSAQUA75.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair PRF 180DV](#)
- [Systemair BF VR300 EC G3/Coarse50% Ext](#)
- [Systemair BF VM 400 filter F7](#)
- [Systemair SYSAQUA35.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCREW 1220 WATER EVO HP](#)
- [Systemair PF VTR 150 M5/ePM10 50% Ext](#)
- [Systemair DVEK 355D4 Roof fan \(EX-RU\)](#)
- [Systemair SysFreeCool 24](#)
- [Systemair MUB/T-S 025 315EC Poti-20](#)
- [Systemair WOH 190 BLN](#)
- [Systemair SysFreeCool 33](#)
- [Systemair K 315 L Sileo**](#)
- [Systemair VLC 804](#)
- [Systemair SYSCROLL_240 Air CO](#)
- [Systemair SYSAQUA140.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair DVSI 500DV](#)
- [Systemair BFRO 3800/SR09 F5 Filter x2](#)
- [Systemair SYSCREW 630 WATER EVO HP](#)
- [Systemair SYSCREW 1130 WATER EVO HP](#)
- [Systemair SYSCREW 1280 WATER EVO RC](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Базовий агрегат	
CTRL	0,23
P макс, Вт	291
Ps вих, Па	0,0566
QV вих, дБ(А)	86
QV макс, м³/год	C
SEC класу	-9
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-51,6
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-24,5
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	150,7
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	150,7
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	2 830
Річне енергоспоживання (AEC), помірний клімат, кВтгод/а	1,5
Річне енергоспоживання (AEC), спекотний клімат, кВтгод/а	287,6
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВтт	1 279,7
X-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	KVO 125 Circular duct fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	C
Клас енергоефективності, локальні вимоги	F
Напрямок повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	B
Номинальні дані	
Клас герметичності	89
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	2 175
Клас енергоефективності, базовий агрегат	2
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,393
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 64
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	64
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	38
Звукова потужність (LWA)	37
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 364
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	5,5

- [Systemair PF VTC 300 F7/ePM1 60% Sup](#)
- [Systemair WOH 1104 BLN](#)
- [Systemair BF 120T Bathroom fan \(Timer\)](#)
- [Systemair RS 40-20 L sileo](#)
- [Systemair SYSCREW 630 WATER EVO RC](#)
- [Systemair MTRS 40-27 3-ways valve](#)
- [Systemair KVO 160 Circular duct fan](#)
- [Systemair MUB/F 042 400D4-6 HT](#)
- [Systemair KBR/F 355DV smoke extr. F400](#)
- [Systemair WOH 150 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 170 Air EVO CO](#)
- [Systemair PRF 180D2 IE2](#)
- [Systemair SYSCREW 700 WATER EVO HP](#)
- [Systemair BF VTR 200 G3/Coarse 50% Sup*](#)
- [Systemair K-FST1 Frost thermostat](#)
- [Systemair RVK-EX 315D4 \(EX-RU\)](#)
- [Systemair SYSCROLL 85 Air HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 20 Air EVO HP](#)
- [Systemair SYSAQUA125.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair WOH 604 BLN](#)
- [Systemair X-DVG-H 800D6-XS/F400 IE2](#)
- [Systemair DVC 315-P \(1Ph/230V\)](#)
- [Systemair WOH 30 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 95 Air HP](#)
- [Systemair WOH 904 BLN](#)
- [Systemair CIR20521 230B ІЧ обігрівач](#)
- [Systemair PRF 200D2 IE2](#)
- [Systemair SYSCROLL 170 Air EVO RE](#)
- [Systemair MUB 042 500D4 IE2 Multibox](#)
- [Systemair SysFreeCool 22](#)
- [Systemair SYSCROLL 95 Air RE](#)
- [Systemair AW 250E4 sileo Axial fan](#)
- [Systemair SYSCREW 860 WATER EVO HP](#)
- [Systemair IF 150 Inlinefan](#)
- [Systemair CIR22031 400B ІЧ обігрівач](#)
- [Systemair SYSCROLL 670 Air EVO CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 530 Air EVO HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 600 Air EVO CO](#)
- [Systemair MUB-CAVNAV 062 560EC-20](#)
- [Systemair SYSCREW 440 WATER EVO RC](#)
- [Systemair SYSCROLL 540 Air RE](#)
- [Systemair SYSCROLL 140 Air EVO HP](#)
- [Systemair DVS 499DV**](#)
- [Systemair AOVH 115](#)
- [Systemair BF-W 100A Window fan](#)
- [Systemair DVV-EX 560D4-XM Roof fan](#)
- [Systemair KBR/F 280DV smoke extr. F400](#)
- [Systemair SYSCREW 850 Air CO](#)
- [Systemair BF VTR 150 F7/ePM1 60% Sup](#)
- [Systemair F251-16-50 Cookerhood transf](#)
- [Systemair PSS48 Transformer 24V](#)
- [Systemair WOH 704 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 120 Air HP](#)
- [Systemair MUB/T 042 400DV-20](#)
- [Systemair AOVL 125](#)
- [Systemair AOVC 105](#)
- [Systemair T 120 Timer](#)
- [Systemair SYSCROLL 270 Air CO](#)
- [Systemair BF 150TH Bathroom fan](#)
- [Systemair SYSAQUA90.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair MUB/T 062 560EC-20](#)
- [Systemair SYSCROLL 200 Air EVO CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 170 Air EVO HP](#)
- [Systemair AJR 315-2/4 \(R\)-TR](#)
- [Systemair MSEX 0.25-0.4 PKZM motor prot.](#)
- [Systemair Reheater VTC 700 L](#)
- [Systemair TEK Temperature sensor](#)
- [Systemair SYSAQUA140.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair SysFreeCool 23](#)
- [Systemair PRF-EX 125D2 Ex d](#)
- [Systemair MUB/T 025 355DV-20](#)
- [Systemair X-MUB/T 042 450E4-20](#)
- [Systemair SYSCROLL 900 Air EVO CO](#)
- [Systemair VLC 604](#)
- [Systemair SYSCREW 490 WATER EVO CO](#)
- [Systemair BF VSR 300 G3/Coarse 60% Sup](#)
- [Systemair PF VM2 F7/ePM1 60%](#)
- [Systemair EFD 50-30 Damper cl.3 + TF24](#)
- [Systemair MUB 062 630D6 IE2 Multibox](#)
- [Systemair SYSCROLL 530 Air EVO CO](#)
- [Systemair AQVC 85](#)
- [Systemair BFRO 2400/SR07 F5 Filter x2](#)
- [Systemair VLH 904](#)
- [Systemair SYSAQUA150.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)

Канальний охолоджувач/нагрівач	125
Торгове найменування	125
Установка з автоматикою на запит	
Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	150,7
Екодизайн	
QV ном, дБ(A)	Неприменимо
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU

- [Systemair SYSCROLL_320_Air.CO](#)
- [Systemair SYSCREW_1070_WATER_EVO.CO](#)
- [Systemair SYSAQUA190.H.1P.SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair AQVC_125](#)
- [Systemair BF_VSR_500_G3/Coarse_60%_Sup](#)
- [Systemair SYSCROLL_120_Air.CO](#)
- [Systemair BF_VSR_300_F7/ePM10_80%_Sup](#)
- [Systemair SYSCROLL_135_Air.CO](#)
- [Systemair KVO_125_EC_Circular_duct_fan](#)
- [Systemair BFRO_4800/SR11_F5_Filter_x2](#)
- [Systemair SYSCREW_490_WATER_EVO_HP](#)
- [Systemair SYSCREW_990_WATER_EVO_RC](#)
- [Systemair DVG-H_315D4-XL/F400](#)
- [Systemair SYSAQUA45.H.1P.SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCREW_700_WATER_EVO_RC](#)
- [Systemair DVN_355DV](#)
- [Systemair SYSCROLL_540_Air.CO](#)
- [Systemair BFRO_3800/SR09_G3_Filter_x2](#)
- [Systemair AQVH_85](#)
- [Systemair SYSCREW_1550_WATER_EVO_RC](#)
- [Systemair SmartDial](#)
- [Systemair PRF-EX_160D4_Ex_d](#)
- [Systemair MUB_042_500E4_sileo_Multiho-20](#)
- [Systemair MUB_042_500EC_Multibox-20](#)
- [Systemair SYSAQUA190.H.1P.SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair SYSCROLL_120_Air.RE](#)
- [Systemair SYSCROLL_140_Air_EVO.RE](#)
- [Systemair DHS_190EZ_sileo_roof_fan](#)
- [Systemair WOH_20_BLN](#)
- [Systemair Topvex_SC04_HW-L-CAV](#)
- [Systemair SysFreeCool_14](#)
- [Systemair BF_VX_400_EV/B_filter_F7](#)
- [Systemair KBR/F_315DV_smoke_extr_F400](#)
- [Systemair AR_315E4_sileo_Axial_fan](#)
- [Systemair DVNI_560D6_IE2](#)
- [Systemair KVKE_200_EC_Circular_duct_fan](#)
- [Systemair TFC_450_S_Sileo_Black](#)
- [Systemair SYSCROLL_280_Air_EVO.RE](#)
- [Systemair KT_70-40-8_Rectangular_fan](#)
- [Systemair SYSCREW_1550_WATER_EVO.CO](#)
- [Systemair SYSCROLL_300_Air_EVO_HP](#)
- [Systemair SYSCROLL_470_Air.CO](#)
- [Systemair KBT_225D4_Thermo_fan_IE2](#)
- [Systemair SYSCROLL_95_Air.CO](#)
- [Systemair PF_VM1_F7/ePM1_60%](#)
- [Systemair SYSCREW_860_WATER_EVO_RC](#)
- [Systemair MUB_025_355DV_sileo_Multiho-20](#)
- [Systemair SysFreeCool_44](#)
- [Systemair WOH_75_BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL_230_Air_EVO_HP](#)
- [Systemair AW_350DV_sileo_Axial_fan](#)
- [Systemair SYSCROLL_900_Air_EVO_HP](#)
- [Systemair KD_315_XL1](#)
- [Systemair PF_VTC_200_G4/Coarse_65%_S/F](#)
- [Systemair AQVL_115](#)
- [Systemair SYSCROLL_450_Air_EVO.CO](#)
- [Systemair MSEX_0.4-0.63_PKZM_motor_prof.](#)
- [Systemair SYSAQUA210.H.1P.SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair SYSCROLL_320_Air.RE](#)
- [Systemair RVK_200E2-L_sileo_1ph/230V](#)
- [Systemair SYSCROLL_200_Air_EVO.RE](#)
- [Systemair X-MUB_062_560D4_IE2_Multibox](#)
- [Systemair WOH_120_BLN](#)
- [Systemair S2S_160_Two_speed_switch_AW/HW](#)
- [Systemair SYSCROLL_300_Air_EVO.CO](#)
- [Systemair MUB_062_630DV_sileo_Multiho-20](#)
- [Systemair SYSCROLL_270_Air_HP](#)
- [Systemair SYSCREW_1070_Air.CO](#)
- [Systemair SYSCROLL_30_Air_EVO_HP](#)
- [Systemair SYSCREW_570_WATER_EVO.CO](#)
- [Systemair SYSCREW_720_Air.CO](#)
- [Systemair SYSAQUA105.H.1P.SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair BF_120TH_Bathroom_fan](#)
- [Systemair VLC_704](#)
- [Systemair Control_panel_S-ED-TOUCH](#)
- [Systemair DVG-H_800D6-XL/F400_IE2](#)
- [Systemair AQVL_105](#)
- [Systemair PF_VTC_200_F7/ePM1_60%_Sup](#)
- [Systemair SYSCROLL_260_Air_EVO.CO](#)
- [Systemair EFD_250_Damper + 1F24_motor](#)
- [Systemair X-DVG-V_450D4-8/F400](#)
- [Systemair SYSCROLL_360_Air.CO](#)
- [Systemair WOH_50_BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL_280_Air_EVO_HP](#)

- [Systemair KD 355E-EC](#)
- [Systemair EFD 70-30 Damper cl.3 + TF24](#)
- [Systemair SYSCROLL 420 Air CO](#)
- [Systemair MUB 062 630EC Multibox-20](#)
- [Systemair BFT SC08 Filter ePM1 60%](#)
- [Systemair BETA 14000 ePM1 60% Filter set](#)
- [Systemair BF VTR 500 G3/Coarse 60% Sup](#)
- [Systemair TLP 315/6.0 Air handl.units](#)
- [Systemair RS485 Gateway Wireless](#)
- [Systemair KVKE 250 M Circular duct fan](#)
- [Systemair SYSCROLL 490 Air EVO HP](#)
- [Systemair X-MUB/T-S 062 500EC-20](#)
- [Systemair WQH 40 BLN](#)
- [Systemair VLC 1104](#)
- [Systemair PRF-EX 180D4 Ex d](#)
- [Systemair AQVL 85](#)
- [Systemair SYSAQUA55.H.1P.SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair SYSCREW 1000 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 105 Air RE](#)
- [Systemair SYSCROLL 400 Air EVO HP](#)
- [Systemair BF VTR 150 G3/Coarse 50% Ext](#)
- [Systemair BF VR400 E.F7/ePM10.80% Sup](#)
- [Systemair EFD 500 Damper + NF24A motor](#)
- [Systemair PRF-EX 250D4 Ex d](#)
- [Systemair KVK 500 \(3Ph/400V\)](#)
- [Systemair SYSCREW 1130 WATER EVO CO](#)
- [Systemair MUB 042 400DV sileo Multibo-20](#)
- [Systemair MUB/T 042 450EC-20](#)
- [Systemair PF VTC 300 G4/Coarse 65% S/E](#)
- [Systemair SysFreeCool 43](#)
- [Systemair SYSCREW 1070 WATER EVO HP](#)
- [Systemair DVG-H 560D6/F400 IE2](#)
- [Systemair BF 150T Bathroom fan \(Timer\)](#)
- [Systemair SYSCREW 990 WATER EVO HP](#)
- [Systemair KVO 100 EC Circular duct fan](#)
- [Systemair WQH 1004 BLN](#)
- [Systemair SYSCREW 1130 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 360 Air HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 360 Air RE](#)
- [Systemair SYSAQUA40.H.1P.SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCROLL 400 Air EVO CO](#)
- [Systemair DVN 630D6 IE2](#)
- [Systemair SYSCREW 920 WATER EVO RC](#)
- [Systemair AW 350DV sileo Axial fan](#)
- [Systemair SYSCREW 700 WATER EVO CO](#)
- [Systemair MUB 062 560D4 IE3 Multibox-20](#)
- [Systemair SYSCROLL 360 Air EVO CO](#)
- [Systemair MUB-CAV/AV 100 710EC-20](#)
- [Systemair SYSCROLL 670 Air EVO HP](#)
- [Systemair KVO 100 Circular duct fan](#)
- [Systemair SysFreeCool 34](#)
- [Systemair DVNI 400E4](#)
- [Systemair SYSCREW 1280 WATER EVO CO](#)
- [Systemair CBF 100LTH Bathroom fan](#)
- [Systemair STDT 16E Motor Protection](#)
- [Systemair BFT SC03/04 F5 317x500x300/5](#)
- [Systemair SYSCREW 770 WATER EVO RC](#)
- [Systemair KBT 280D4 IE2 Thermo fan](#)
- [Systemair BF 100TH Bathroom fan](#)
- [Systemair SYSCROLL 240 Air HP](#)
- [Systemair SYSCREW 450 Air CO](#)
- [Systemair K 315 M.sileo+](#)
- [Systemair SYSCROLL 590 Air CO](#)
- [Systemair DVG-V 355D4/F400](#)
- [Systemair SysFreeCool 12](#)
- [Systemair AQVL 95](#)
- [Systemair EFD 100-35 Damper cl.3 + LF24](#)
- [Systemair AQVH 125](#)
- [Systemair DVG-H 630D6-XS/F400 IE2](#)
- [Systemair DVG-H 500D4-XL/F400 IE2](#)
- [Systemair BF VSR 300 PH kit](#)
- [Systemair SR160.H.SYS.G4+F7.EC LPE.S1.R1](#)
- [Systemair DVG-V 500D6-XL/F400 IE2](#)
- [Systemair X-MUB/T 062 500D4 IE3-20](#)
- [Systemair BF VTR 300 PH kit](#)
- [Systemair SR140.H.SYS.G4+F7.EC HPE.S1.R1](#)
- [Systemair X-DVG-H 400D4-6-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-V 630D4-XM/F400 IE2](#)
- [Systemair prio silent 150E2 duct fan](#)
- [Systemair prio silent 200E2 duct fan](#)
- [Systemair SR55.H.SYS.G4+F7.EC LPE.S1.R1D](#)
- [Systemair DVG-H 630D4-XM/F400](#)
- [Systemair SR210.H.SYS.G4+F7.EC LPE.S1.R1](#)
- [Systemair SR105.H.SYS.G4+F7.EC LPE.S1.R1](#)

- [Systemair X-DVG-H 400D4-B-XL/F400](#)
- [Systemair DVG-V 630D6-XL/F400 IE2](#)
- [Systemair SR120.H.SYS.G4+F7.EC.HPE.S1.R1](#)
- [Systemair DVG-H 400D6-XL/F400](#)
- [Systemair prio silent 160E2 duct fan](#)
- [Systemair prio silent 315EC duct fan](#)
- [Systemair SR95.H.SYS.G4+F7.EC.LPE.S1.R1D](#)
- [Systemair DVG-V 630D6-XS/F400 IE2](#)
- [Systemair SR65.H.SYS.G4+F7.EC.HPE.S1.R1D](#)
- [Systemair DVG-H 630D6-XL/F400 IE2](#)
- [Systemair MUB 100 710D6 IE3 Multibox-20](#)
- [Systemair SR190.H.SYS.G4+F7.EC.LPE.S1.R1](#)
- [Systemair prio silent 315E2 duct fan](#)
- [Systemair prio silent 160EC duct fan](#)
- [Systemair SR80.H.SYS.G4+F7.EC.LPE.S1.R1D](#)
- [Systemair GIR15 Захисна ретирка](#)
- [Systemair GIR30 Захисна ретирка](#)