



Systemair DVSI 500DV

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 37778
Виробник: Friso
Код товару: DVSI

від 162901 грн.

Опис

Висока ефективність

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Широкий вибір аксесуарів

Зручні при монтажі та надійні у роботі

DVS/DHS/DVSI Sileo підходить для великих витрат повітря. Має низький рівень шуму. Дані моделі мають робоче колесо із загнутими назад лопатками із 3D-профілем та двигун із зовнішнім ротором.

Регулювання швидкості:

Двигуни мають можливість регулювання швидкості шляхом зміни напруги (трансформаторним регулятором). Двигун встановлений на віброізоляторах.

При регулюванні швидкості DVS / DHS / DVSI в трифазних електродвигунів необхідні перетворювач частоти з синус-фільтром!

DVS/DHS/DVSI sileo ...E4 / E6 / EZ / EV: 1~ двигун

DVS/DHS/DVSI sileo ...DV / DS: 3~ зі з'єднанням Y/D для перемикання двох швидкостей.

Двигун:

Двигуни вентиляторів типорозміром до 311 оснащени вбудованим тепловим захистом з ручним перезапуском, у двигунах вентиляторів DHS 355 та більше є висновки для підключення зовнішнього пристрою захисту від перегріву.

Конструкція:

Корпус вентиляторів виконаний із алюмінію. Рама виготовлена із оцинкованої сталі. Підходить для використання у морському кліматі. Робоче колесо вентиляторів Sileo виготовляється з високоякісного композитного матеріалу з високоефективним 3D-профілем лопаток.

DVS sileo - з вертикальним викидом

DHS sileo - з горизонтальним викидом

DVSI sileo - з 50 мм ізоляцією з мінеральної вати для зниження рівня шуму

Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS_EN_004.PDF \(419.61 KB\)](#)
- [EU DECLARATION OF CONFORMITY ROOF FANS_EN_004.PDF \(419.61 KB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(2.48 MB\)](#)

Аналоги

- [Systemair IV 50-4/8 \(B\)](#)
- [Systemair SYSCROLL 240 Air RE](#)
- [Systemair SYSAQUA45.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [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 SYSAQUA35.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCREW 1220 WATER EVO HP](#)
- [Systemair PE VTR 150 M5/ePM10 50% Ext](#)
- [Systemair DVEX 355D4 Roof fan \(EX-RU\)](#)
- [Systemair SysFreeCool 24](#)
- [Systemair MUB/T-S 025 315EC Poti-20](#)
- [Systemair WOH 190 BLN](#)
- [Systemair SysFreeCool 33](#)
- [Systemair VLC 804](#)
- [Systemair SYSCROLL 240 Air CO](#)
- [Systemair KVO 125 Circular duct fan](#)
- [Systemair SYSAQUA140.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCREW 630 WATER EVO HP](#)
- [Systemair SYSCREW 1130 WATER EVO HP](#)
- [Systemair SYSCREW 1280 WATER EVO RC](#)
- [Systemair PE VTC 300 F7/ePM1 60% Sup](#)
- [Systemair WOH 1104 BLN](#)
- [Systemair BS 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 WOH 150 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 170 Air EVO CO](#)
- [Systemair PRF 180D2 IE2](#)

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	DVSI 500DV sileo roof fan
Фільтр	
Напрямок потоку	2018
Номинальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	51,9
Імпульс, N	1 369
Макс. розсіювана потужність, Вт	2,87
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 55
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(A)	AC
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(A)	D; Y
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	55
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(A)	49
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номинальні дані	
Клас герметичності	1 652
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	77
Розмір повітроводу: Круглий, вхід, мм	57
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 8 474
Екодизайн	
P ном, кВт	1,295
Ps ном, Па	1,606
QV ном, дБ(A)	Неприменимо
Ефективність вентиляторів, %	580
Зовнішній витік, %	46,8
Номинальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU

- [Systemair SYSCREW 700 WATER EVO HP](#)
- [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 WQH 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 1Ч 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](#)
- [Вентилятор Systemair AW 250E4 sileo Axial fan](#)
- [Systemair SYSCREW 860 WATER EVO HP](#)
- [Вентилятор Systemair IF 150 Inlinefan](#)
- [Systemair CIR22031 400B 1Ч обігрівач](#)
- [Systemair SYSCROLL 670 Air EVO CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 530 Air EVO HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 600 Air EVO CO](#)
- [Systemair MUB-CAV/AV 062 560EC-20](#)
- [Systemair SYSCREW 440 WATER EVO RC](#)
- [Systemair SYSCROLL 540 Air RE](#)
- [Systemair SYSCROLL 140 Air EVO HP](#)
- [Systemair DVS 499DV**](#)
- [Systemair DVV-EX 560D4-XM Roof fan](#)
- [Systemair SYSCREW 850 Air CO](#)
- [Systemair F251-16-50 Cookerhood transf](#)
- [Systemair PSS48 Transformer 24V](#)
- [Systemair WQH 704 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 120 Air HP](#)
- [Systemair MUB/T 042 400DV-20](#)
- [Systemair T 120 Timer](#)
- [Systemair SYSCROLL 270 Air CO](#)
- [Вентилятор 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 MSEX 0.25-0.4 PKZM motor prof.](#)
- [Systemair Reheater VTC 700 L](#)
- [Systemair TFK 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 V.L.C. 604](#)
- [Systemair SYSCREW 490 WATER EVO CO](#)
- [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 VLH 904](#)
- [Systemair SYSAQUA150.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCROLL 320 Air CO](#)
- [Systemair SYSCREW 1070 WATER EVO CO](#)
- [Systemair SYSAQUA190.H.1P-SP.WPS.AVM.T](#)
- [Systemair SYSCROLL 120 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 135 Air CO](#)
- [Systemair KVO 125 EC Circular duct fan](#)
- [Systemair SYSCREW 490 WATER EVO HP](#)
- [Systemair SYSCREW 990 WATER EVO RC](#)
- [Вентилятор Systemair BF 120S Bathroom fan](#)
- [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 SYSCREW 1550 WATER EVO RC](#)
- [Systemair SmartDial](#)
- [Systemair PRF-EX 160D4 Ex d](#)
- [Systemair MUB 042 500E4 sileo Multibo-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 190E7 sileo roof fan](#)

- [Systemair WQH 20 BLN](#)
- [Systemair Topvex SC04 HW-L-CAV](#)
- [Systemair SysFreeCool 14](#)
- [Systemair DVNI 560D6 IE2](#)
- [Systemair KVKE 200 EC Circular duct fan](#)
- [Systemair TFC 450 S Sileo Black](#)
- [Systemair SYSCROLL 280 Air EVO RE](#)
- [Systemair SYSCREW 1550 WATER EVO CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 300 Air EVO HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 470 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 95 Air CO](#)
- [Systemair PF VM1 F7/ePM1 60%](#)
- [Systemair SYSCREW 860 WATER EVO RC](#)
- [Systemair MUB 025 355DV sileo Multibo-20](#)
- [Systemair SysFreeCool 44](#)
- [Systemair WQH 75 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 230 Air EVO HP](#)
- [Systemair SYSCROLL 900 Air EVO HP](#)
- [Systemair PF VTC 200 G4/Coarse 65% S/F](#)
- [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 WQH 120 BLN](#)
- [Systemair S2S 160 Two speed switch AW/HW](#)
- [Systemair SYSCROLL 300 Air EVO CO](#)
- [Systemair MUB 062 630DV sileo Multibo-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 VLC 704](#)
- [Systemair Control panel S-ED-TOUCH](#)
- [Systemair DVG-H 800D6-XL/F400 IE2](#)
- [Systemair PF VTC 200 F7/ePM1 60% Sup](#)
- [Systemair SYSCROLL 260 Air EVO CO](#)
- [Systemair EFD 250 Damper + LF24 motor](#)
- [Systemair X-DVG-V 450D4-8/F400](#)
- [Systemair SYSCROLL 360 Air CO](#)
- [Systemair WQH 50 BLN](#)
- [Systemair SYSCROLL 280 Air EVO HP](#)
- [Systemair EFD 70-30 Damper cl.3 + TF24](#)
- [Systemair SYSCROLL 420 Air CO](#)
- [Systemair MUB 062 630EC Multibox-20](#)
- [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 SYSAQUA55.H.1P-SP.WPS.AVM](#)
- [Systemair SYSCREW 1000 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL 105 Air RE](#)
- [Systemair SYSCROLL 400 Air EVO HP](#)
- [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/F](#)
- [Systemair SysFreeCool 43](#)
- [Systemair SYSCREW 1070 WATER EVO HP](#)
- [Systemair DVG-H 560D6/F400 IE2](#)
- [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 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 100L TH Bathroom fan](#)
- [Systemair STDT 16E Motor Protection](#)
- [Systemair SYSCREW 770 WATER EVO RC](#)
- [Systemair SYSCROLL.240 Air HP](#)
- [Systemair SYSCREW 450 Air CO](#)
- [Systemair SYSCROLL.590 Air CO](#)
- [Systemair DVG-V 355D4/F400](#)
- [Systemair SysFreeCool 12](#)
- [Systemair EFD 100-35 Damper cl.3 + 1F24](#)
- [Systemair DVG-H 630D6-XS/F400 IE2](#)
- [Systemair DVG-H 500D4-XL/F400 IE2](#)
- [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 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 400D4-8-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 ремірка](#)
- [Systemair GIR30 Захисна ремірка](#)
- [Вентилятор Systemair BF 100TH Bathroom fan](#)
- [Вентилятор Systemair BF 120T Bathroom fan \(Timer\)](#)
- [Вентилятор Systemair BF 120TH Bathroom fan](#)
- [Вентилятор Systemair BF 150T Bathroom fan \(Timer\)](#)