



Ghid tehnic  
Ianuarie 2022 Ediția 1

## **VIDO SERIA S2**

Un ventiloconvector, cu  
capacitate inteligentă de  
răcire și încălzire

# Un mod inteligent de a îmbunătăți climatul interior

Astăzi, atât proiectele de renovare, cât și cele de construcții noi au standarde stricte care ridică ștacheta pentru eficiența completă. În același timp, există o cerere de a reduce dependența de sursele de energie finite, de reducere a emisiilor și costurilor totale. Sistemele de încălzire moderne sunt proiectate pentru a funcționa la temperaturi semnificativ mai scăzute pentru a contribui la îmbunătățirea eficienței sistemului, pentru a obține economii semnificative de energie și pentru a spori confortul termic ambiental.

## FACEȚI CUNOȘTINȚĂ CU CEA MAI NOUĂ GENERAȚIE DE VENTILOCONVECTOARE

Vido S2 este un ventilconvector silențios de la Purmo.

Cu un design atractiv și combativ, Vido S2 poate oferi o performanță de încălzire ridicată, funcționând la temperaturi scăzute și cu un conținut redus de apă. Astfel, asigură o utilizare eficientă a energiei, fără a compromite performanțele termice.

În combinație cu o pompă de căldură reversibilă sau o sursă de răcire separată, Vido S2 poate oferi atât funcții de încălzire, cât și de răcire, fiind soluția perfectă pentru utilizare atât în interioare comerciale, cât și locuințe individuale.

Vido S2 oferă multe opțiuni de instalare, cum ar fi montarea pe perete, pe tavan sau încastrat (în perete, în tavan), ceea ce permite o mare flexibilitate în designul interior, beneficiind de avantajul eficienței energetice. Combinarea produsului cu alte sisteme de temperatură joasă, de exemplu sistem de încălzire prin pardoseală, reprezintă soluția ideală pentru confortul termic optim în orice interior. Vido S2 este, de asemenea, soluția perfectă și pentru interioarele care nu sunt utilizate frecvent, precum camerele de oaspeți sau cele dedicate activităților tip hobby, datorită capacității de încălzire rapidă într-un timp scurt.



# Vido S2 – O nouă generație de ventiloconvectoare



**A nu se utiliza în condiții de umiditate ridicată**

## **EFICIENT ȘI SILENȚIOS**

În sfârșit există un ventiloconvector care oferă soluții inovatoare pentru sistemele de încălzire, răcire și dezumidificare. Datorită panoului inteligent și foarte precis de control, Vido S2 oferă confort optim pe tot parcursul anului. Este echipat cu un motor electric extrem de eficient, performanța și viteza ventilatorului fiind controlate prin modulația impulsurilor în durată (PWM), care reduce în mod semnificativ zgomotul și vibrațiile.

Toate ventiloconvectoarele Purmo au fost proiectate pentru a reduce nivelurile de zgomot cât mai mult posibil și a simplifica instalarea.

## **ÎNCĂLZIRE RAPIDĂ ȘI INSTALARE UȘOARĂ**

Datorită conținutului său redus de apă, noul Vido S2 funcționează rapid și eficient. Ventiloconvectoarele convenționale sunt greoaie și, prin urmare, mai puțin eficiente. Datorită designului simplu, Vido S2 este foarte simplu de instalat.

## **SISTEM INTELIGENT DE CONTROL PENTRU CASE INTELIGENTE**

Mai mult decât orice alt ventiloconvector, Vido S2 este ideal pentru sistemele moderne de management al clădirilor și poate fi controlat central. Sisteme simple și inteligente de control sunt disponibile și pentru utilizatorii individuali. Astfel, în timpul verii, ventiloconvectorul poate fi utilizat în modul de răcire pentru a scădea temperatura aerului din camere, fără a utiliza un sistem de aer condiționat.

## **DESIGN COMPACT**

Având un aspect plăcut, designul compact al modelului Vido S2 permite poziționarea discretă, fără a compromite performanța. Indiferent dacă este montat pe perete sau pe tavan, sau dacă este încadrat, Vido S2 se va integra fără probleme în orice interior.

## CARACTERISTICI

CARACTERISTICI ALE MODELULUI Vido seria S2:

- timp redus de reacție
- performanță extrem de ridicată
- opțiuni flexibile
- funcție de încălzire și răcire
- instalare ușoară
- funcționare silențioasă



## OPȚIUNI DE INSTALARE



**Montare pe perete**



**Montare pe perete cu suporturi de  
montaj pe pardoseală**



**Încadrare în perete**



**Montare pe tavan**



**Încadrare în tavan\***

\* Încadrare în tavan cu tubulatură suplimentară de evacuare



# Vido S2

## Descriere produs – opțiuni de control

Modelul standard Vido S2 este echipat cu un panou de control, care reglează automat funcțiile ventilconvectorului. Vitezele ventilatorului se modulează în funcție de cerințele de încălzire și nu este necesară reglarea manuală.

**Important:** Ventilconvectorul are integrat un senzor care controlează funcția de răcire. Cu toate acestea, în anumite încăperi, panoul de control de la distanță va oferi o performanță de răcire mai eficientă. Prin urmare, recomandăm ca în instalațiile în care răcirea este o caracteristică principală, să fie utilizat panoul de control de la distanță în locul panoului standard integrat.

### PANOU DE CONTROL INTEGRAT

Utilizarea butoanelor pentru reglajele AUTOMAT, MOD NOCTURN, MOD REDUS



de pe panoul de control realizează complet automat (independent) reglarea temperaturii din cameră. Senzorul de temperatură de interior este amplasat în partea inferioară a unității și garantează funcționarea fără îngheț, chiar dacă unitatea este în modul standby.

Panoul este prevăzut cu o funcție de memorare, prin urmare, nu se vor pierde reglajele dacă unitatea este oprită sau dacă există o întrerupere a alimentării cu energie electrică. Folosind tastele + și -, puteți regla temperatura din cameră în trepte de 0,5 °C.

Funcțiile pot fi comutate între încălzire și răcire printr-o simplă apăsare a unui buton.

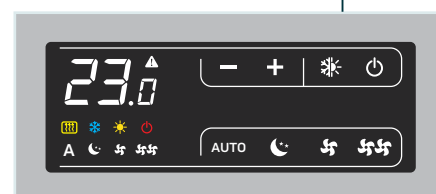
Acest model permite funcționarea independentă. Nu există funcție master/slave.

### PANOU DE CONTROL DE LA DISTANȚĂ

Panoul de control de la distanță are aceleași funcții ca versiunea standard a panoului de control integrat. (Mod automat, mod nocturn, mod redus, maximum). Conexiunea la Vido S2 este realizată printr-un cablu de date RS485, cu ajutorul bornelor +, A, B, -.

Cu acest tip de panou de control pot fi gestionate până la 30 de dispozitive Vido S2 folosind un singur panou de control de la distanță.

Acest panou este conceput pentru utilizarea în spații comerciale, cum ar fi încăperi de conferințe, zone de recepție, spații de birouri și camere de hotel, unde mai multe ventilconvectoroare pot fi controlate folosind un singur panou de control de la distanță.



### REȚINEȚI!

Nu este posibil controlul altor unități cu ajutorul panoului integrat de control Smart Touch.

### EXEMPLU DE CONFIGURARE PANOU DE CONTROL DE LA DISTANȚĂ



\* pot fi controlate până la 30 de dispozitive cu un singur panou de control de la distanță

### BMS 0 – 10 V

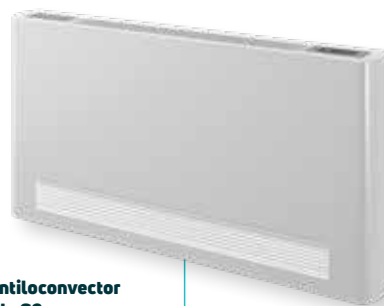
Vido S2 poate fi prevăzut cu o placă de control de 0 – 10 V, care permite controlul central al ventiloconvectorului de la un sistem BMS utilizând o intrare analogică de 0 – 10 V.

Acest model permite controlul prin utilizarea sistemului BMS al clădirii sau prin utilizarea unui termostat extern\* adecvat. Viteza ventilatorului este controlată utilizând un semnal extern de 0 – 10 V.



\* Termostatul de cameră programabil 0 – 10 V permite controlul modelului 0 – 10 V BMS, independent de sistemul de management al clădirii (vezi accesoriu la pagina 13)

### INTRARE 0 – 10 V



Ventiloconvector Vido S2



Placă internă de control de 0 – 10 V



Sistem de management al clădirii, BMS

### VIDO S2 – O SOLUȚIE PERFECTĂ PENTRU SPAȚII COMERCIALE ȘI DE LOCUIT



# Vido S2

## Date tehnice

MODELE CU 2 ȚEVI							
Parametru	Indice	Unități (SI)	Model				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Răcire	Răcire totală(7/12/27 °C)	kW med (min. - max.)*1	0,73 (0,43 - 0,91)	1,36 (0,75 - 2,12)	2,08 (1,15 - 2,81)	2,39 (1,32 - 3,30)	2,57 (1,41-3,71)
	Răcire sensibilă	kW med (min. - max.)*1	0,51 (0,29 - 0,71)	1,04 (0,59 - 1,54)	1,51 (0,83 - 2,11)	1,84 (1,02 - 2,65)	1,98 (1,05 - 2,90)
	Debit	l/h med (min. - max.)*1	125,3 (73,6 - 156,1)	233,3 (128,7 - 363,8)	356,9 (197,3 - 482,1)	410,1 (226,5 - 556,2)	441,0 (233,3 - 636,6)
	Cădere de presiune	kPa med (min. - max.)*1	10,2 (5,7 - 12,1)	4,3 (1,9 - 8,2)	9,9 (2,7 - 17,1)	8,8 (2,5 - 18,0)	11,1 (3,4 - 21,2)
Încălzire	Încălzire (75/65/20 °C)	kW med (min. - max.)*1	1,51 (0,81 - 2,21)	3,28 (1,85 - 4,71)	4,79 (2,68 - 6,62)	5,81 (3,29 - 8,42)	6,33 (3,34 - 9,54)
	Debit	l/h med (min. - max.)*1	132,7 (71,5 - 194,7)	289,0 (162,5 - 414,3)	421,5 (236,1 - 582,4)	510,9 (289,7 - 740,9)	556,7 (293,9 - 839,8)
	Cădere de presiune	kPa med (min. - max.)*1	2,8 (0,9 - 6,5)	3,4 (1,7 - 5,0)	9,3 (3,0 - 16,1)	10,2 (3,4 - 18,2)	8,0 (3,4 - 24,0)
Instalația hidraulică	Volum de apă – schimbător de căldură	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Presiune de lucru max.	bari	10	10	10	10	10
	Temperaturi de funcționare	°C min. - max.	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85
	Conexiuni țevă T/R*2	inchi	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"
	Dimensiune scurgere condens	mm	14	14	14	14	14
Debit de aer	Debit de aer*3	m <sup>3</sup> /h med (min. - max.)	91 (49 - 146)	210 (124 - 294)	318 (194 - 438)	410 (302 - 567)	479 (364 - 663)
Instalația electrică	Alimentare electrică	V/faze/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Putere max.	W	11	19	20	29	33
	Curent max.	A	0,22	0,32	0,36	0,52	0,56
	Putere max. la viteză min.	W	4	4	5	5	5
Nivel de zgomot	Putere sonoră	dB(A) med (min. - max.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Presiune sonoră*4	dB(A) med (min. - max.)*1	33 (24 - 41)	34 (25 - 42)	34 (26 - 44)	35 (26 - 46)	38 (28 - 47)

MODELE CU 4 ȚEVI							
Parametru	Indice	Unități (SI)	Model				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Răcire	Răcire totală(7/12/27 °C)	kW med (min. - max.)*1	0,61 (0,31 - 0,72)	1,13 (0,62 - 1,48)	1,52 (0,79 - 2,06)	1,79 (0,98 - 2,50)	2,18 (1,21 - 3,00)
	Răcire sensibilă	kW med (min. - max.)*1	0,45 (0,23 - 0,56)	0,84 (0,46 - 1,15)	1,11 (0,61 - 1,54)	1,41 (0,81 - 1,97)	1,68 (0,93 - 2,31)
	Debit	l/h med (min. - max.)*1	105,4 (52,5 - 124,2)	193,0 (106,3 - 253,5)	260,2 (134,7 - 353,6)	306,4 (168,9 - 428,5)	374,3 (207,8 - 514,2)
	Cădere de presiune	kPa med (min. - max.)*1	7,4 (3,9 - 8,4)	5,3 (3,5 - 6,6)	9,7 (4,9 - 13,7)	7,3 (4,0 - 10,8)	6,5 (3,7 - 8,5)
Încălzire	Încălzire (75/65/20 °C)	kW med (min. - max.)*1	0,62 (0,38 - 0,71)	1,24 (0,81 - 1,44)	1,74 (1,28 - 2,04)	2,54 (1,76 - 2,90)	2,73 (1,87 - 3,28)
	Debit	l/h med (min. - max.)*1	54,2 (33,6 - 62,6)	108,8 (71,0 - 126,8)	153,5 (112,9 - 179,6)	223,5 (154,7 - 255,3)	240,1 (164,6 - 288,7)
	Cădere de presiune	kPa med (min. - max.)*1	3,2 (2,7 - 3,4)	3,1 (2,8 - 5,7)	6,8 (6,2 - 9,0)	4,9 (3,8 - 6,1)	4,2 (3,2 - 9,5)
Instalația hidraulică	Volum de apă – schimbător de căldură	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Presiune de lucru max.	bari	10	10	10	10	10
	Temperaturi de funcționare	°C min. - max.	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82
	Conexiuni țevă T/R*2	inchi	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"	Eurocon 3/4"
	Dimensiune scurgere condens	mm	14	14	14	14	14
Debit de aer	Debit de aer*3	m <sup>3</sup> /h med (min. - max.)	91 (46 - 132)	207 (124 - 260)	291 (194 - 370)	367 (247 - 476)	416 (262 - 542)
Instalația electrică	Alimentare electrică	V/faze/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Putere max.	W	11	19	20	29	33
	Curent max.	A	0,22	0,32	0,36	0,52	0,56
	Putere max. la viteză min.	W	4	4	4	4	5
Nivel de zgomot	Putere sonoră	dB(A) med (min. - max.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Presiune sonoră*4	dB(A) med (min. - max.)*1	33 (24 - 41)	34 (25 - 42)	34 (25 - 44)	35 (26 - 46)	37 (27 - 47)

\*1: În modul automat, valorile vor varia între min. - max.

\*2: Conductele de tur/retur se află în partea stângă a unității. Conexiunile din dreapta sunt disponibile la comandă

\*3: Debit de aer măsurat cu filtre curate

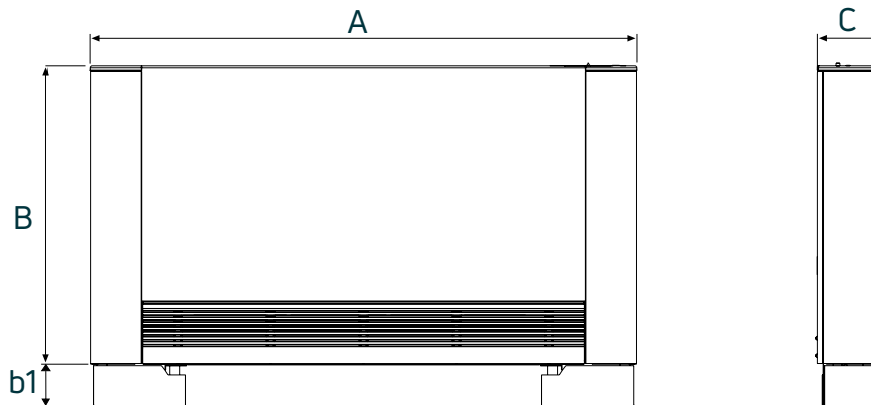
\*4: Presiune sonoră măsurată în cameră semi-aneoidă (aneoid=lipsit de ecou) în conformitate cu ISO 7779 (distanța 3 m) - valorile diferă în funcție de condițiile de la fața locului



# Vido S2 VS

## Masă și dimensiuni

### DIMENSIUNI ALE CARCASEI



### VERSIUNI CU 2 ȚEVI

		Model				
		VS 7-2P	VS 9-2P	VS 11-2P	VS 13-2P	VS 15-2P
Dimensiuni						
A	mm	735	935	1135	1335	1535
B	mm	579	579	579	579	579
b1	mm	82	82	82	82	82
C	mm	131	131	131	131	131
Masă						
Netă	kg	17	20	23	26	29

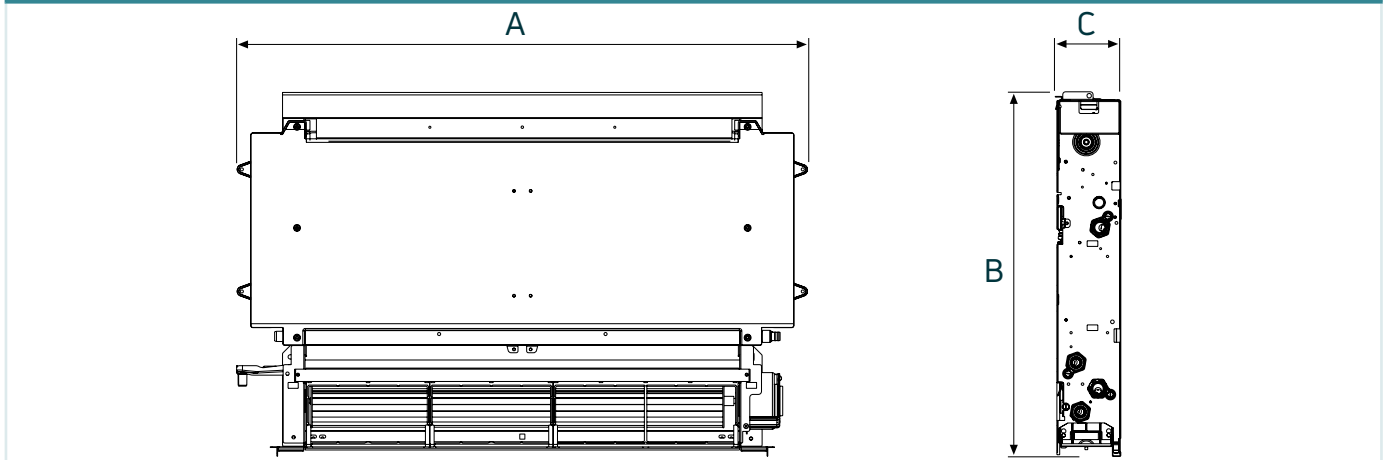
### VERSIUNI CU 4 ȚEVI

		Model				
		VS 7-4P	VS 9-4P	VS 11-4P	VS 13-4P	VS 15-4P
Dimensiuni						
A	mm	735	935	1135	1335	1535
B	mm	639	639	639	639	639
b1	mm	82	82	82	82	82
C	mm	131	131	131	131	131
Masă						
Netă	kg	18	21	25	28	32

# Vido S2 VSI

## Masă și dimensiuni

### DIMENSIUNI ALE CARCASEI



### VERSIUNI CU 2 ȚEVI

		Model				
		VSI 7-2P	VSI 9-2P	VSI 11-2P	VSI 13-2P	VSI 15-2P
<b>Dimensiuni</b>						
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	576	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126	126
<b>Masă</b>						
Netă	kg	9	12	15	18	21

### VERSIUNI CU 4 ȚEVI

		Model				
		VSI 7-4P	VSI 9-4P	VSI 11-4P	VSI 13-4P	VSI 15-4P
<b>Dimensiuni</b>						
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	636	636	636	636	636
C	mm	126	126	126	126	126
<b>Masă</b>						
Netă	kg	10	13	17	20	24

# Vido S2 VS

## Puteri termice

VERSIUNI CU 2 ȚEVI – PENTRU MONTAREA PE PERETE SAU TAVAN										
Unitate/model	Înălțime totală	Adâncime totală	Lungime totală	Viteză ventilator	Putere de încălzire (W)		Putere de răcire (W)		Cod de comandă	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
							Totală	Sensibilă		
Dimensiuni – valori nominale exprimate în mm										
VS 7-2P	579	131	735	Min.	370	810	430	290	AUTO * TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0580742A3510 FHJA0580742A3530 FHJA0580742A3540
				Med.	690	1510	730	510	FHJA0580742A3550	
				Max.	1020	2210	910	710	PCB 4 VITEZE	
VS 9-2P	579	131	935	Min.	820	1850	750	590	AUTO * TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0580942A3510 FHJA0580942A3530 FHJA0580942A3540
				Med.	1530	3280	1360	1040	FHJA0580942A3550	
				Max.	2210	4710	2120	1540	PCB 4 VITEZE	
VS 11-2P	579	131	1135	Min.	1200	2680	1150	830	AUTO * TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0581142A3510 FHJA0581142A3530 FHJA0581142A3540
				Med.	2160	4790	2080	1510	FHJA0581142A3550	
				Max.	3020	6620	2810	2110	PCB 4 VITEZE	
VS 13-2P	579	131	1335	Min.	1470	3290	1320	1020	AUTO * TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0581342A3510 FHJA0581342A3530 FHJA0581342A3540
				Med.	2590	5810	2390	1840	FHJA0581342A3550	
				Max.	3810	8420	3300	2650	PCB 4 VITEZE	
VS 15-2P	579	131	1535	Min.	1940	3340	1410	1070	AUTO * TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0581542A3510 FHJA0581542A3530 FHJA0581542A3540
				Med.	2820	6330	2570	1980	FHJA0581542A3550	
				Max.	4320	9540	3710	2900	PCB 4 VITEZE	

Varianta standard VS cu două țevi „AUTO” are o unitate de control montată din fabrică pe ventilocolector. Varianta VS cu 2 țevi „AUTO REMOTE” este furnizată fără unitate de comandă, care poate fi comandată separat ca accesoriu. Pentru utilizarea cu sisteme BMS sau cu un termostat compatibil (disponibil ca accesoriu), trebuie utilizată varianta 0-10 V. Toate variantele VS cu 2 țevi sunt echipate cu un set de electrovane cu 2 căi, cu racorduri Eurocone de ¾”. Carcasa este finisată în alb RAL 9003. Un distanțier (81 mm) este disponibil ca accesoriu dacă racordul conductei este dinspre podea.

VERSIUNI CU 4 ȚEVI – PENTRU MONTAREA PE PERETE SAU TAVAN										
Unitate/model	Înălțime totală	Adâncime totală	Lungime totală	Viteză ventilator	Putere de încălzire (W)		Putere de răcire (W)		Cod de comandă	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
							Totală	Sensibilă		
Dimensiuni – valori nominale exprimate în mm										
VS 7-4P	639	131	735	Min.	170	380	310	230	AUTO TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0640744A3510 FHJA0640744A3530 FHJA0640744A3540
				Med.	240	620	610	450	FHJA0640744A3550	
				Max.	290	710	720	560	PCB 4 VITEZE	
VS 9-4P	639	131	935	Min.	350	810	630	460	AUTO TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0640944A3510 FHJA0640944A3530 FHJA0640944A3540
				Med.	520	1240	1130	840	FHJA0640944A3550	
				Max.	610	1440	1480	1150	PCB 4 VITEZE	
VS 11-4P	639	131	1135	Min.	520	1280	790	610	AUTO TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0641144A3510 FHJA0641144A3530 FHJA0641144A3540
				Med.	700	1740	1520	1110	FHJA0641144A3550	
				Max.	820	2040	2060	1540	PCB 4 VITEZE	
VS 13-4P	639	131	1335	Min.	590	1760	980	810	AUTO TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0641344A3510 FHJA0641344A3530 FHJA0641344A3540
				Med.	860	2540	1790	1410	FHJA0641344A3550	
				Max.	1000	2900	2500	1970	PCB 4 VITEZE	
VS 15-4P	639	131	1535	Min.	630	1870	1210	930	AUTO TELECOMANDĂ AUTOMATĂ 0 – 10 V	FHJA0641544A3510 FHJA0641544A3530 FHJA0641544A3540
				Med.	1150	2730	2180	1680	FHJA0641544A3550	
				Max.	1390	3280	3000	2310	PCB 4 VITEZE	

Varianta standard VS cu 4 țevi „AUTO” are o unitate de control montată din fabrică pe ventilocolector. Varianta VS cu 4 țevi „AUTO REMOTE” este furnizată fără unitate de comandă, care poate fi comandată separat ca accesoriu. Pentru utilizarea cu sisteme BMS sau cu un termostat compatibil (disponibil ca accesoriu), trebuie utilizată varianta 0-10 V. Toate variantele VS cu 4 țevi sunt echipate cu un set de electrovane cu 2 căi, cu racorduri Eurocone de ¾”. Carcasa este finisată în alb RAL 9003. Un distanțier (81 mm) este disponibil ca accesoriu dacă racordul conductei este dinspre podea.

\* stoc

# Vido S2 VSI

## Puteri termice

VERSIUNI CU 2 ȚEVI – PENTRU ÎNCASTRARE ÎN PERETE SAU ÎN TAVAN									
Unitate/model	Înălțime totală	Adâncime totală	Lungime totală	Viteză ventilator	Putere de încălzire (W)		Putere de răcire (W)		Cod de comandă
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
							Totală	Sensibilă	
Dimensiuni – valori nominale exprimate în mm									
VSI 7-2P	576	126	525	Min.	370	810	430	290	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0580742A3530
				Med.	690	1510	730	510	0 – 10 V FHJB0580742A3540
	Capac frontal 754 x 772			Max.	1020	2210	910	710	PCB 4 VITEZE FHJB0580742A3550
VSI 9-2P	576	126	725	Min.	820	1850	750	590	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0580942A3530
				Med.	1530	3280	1360	1040	0 – 10 V FHJB0580942A3540
	Capac frontal 754 x 972			Max.	2210	4710	2120	1540	PCB 4 VITEZE FHJB0580942A3550
VSI 11-2P	576	126	925	Min.	1200	2680	1150	830	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0581142A3530
				Med.	2160	4790	2080	1510	0 – 10 V FHJB0581142A3540
	Capac frontal 754 x 1172			Max.	3020	6620	2810	2110	PCB 4 VITEZE FHJB0581142A3550
VSI 13-2P	576	126	1125	Min.	1470	3290	1320	1020	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0581342A3530
				Med.	2590	5810	2390	1840	0 – 10 V FHJB0581342A3540
	Capac frontal 754 x 1372			Max.	3810	8420	3300	2650	PCB 4 VITEZE FHJB0581342A3550
VSI 15-2P	576	126	1325	Min.	1940	3340	1410	1070	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0581542A3530
				Med.	2820	6330	2570	1980	0 – 10 V FHJB0581542A3540
	Capac frontal 754 x 1572			Max.	4320	9540	3710	2900	PCB 4 VITEZE FHJB0581542A3550

Toate variantele VSI cu 2 țevi includ o placă de comandă PCB instalată din fabrică, un set de electrovane cu 2 căi cu conexiuni Eurocone de ¾". Opțiunile includ o telecomandă montată pe perete (albă sau neagră) pentru varianta AUTO REMOTE, o carcasă metalică de protecție, un capac (RAL 9003) și accesorii pentru grilele de aer. Telecomanda montată pe perete pentru varianta AUTO REMOTE se conectează la placa din ventiloconvector printr-un cablu de date RS485 (nu este inclus). Pentru utilizarea cu sisteme BMS sau cu un termostat compatibil (disponibil ca accesoriu), selectați varianta 0 - 10 V.

VERSIUNI CU 4 ȚEVI – PENTRU ÎNCASTRARE ÎN PERETE SAU ÎN TAVAN									
Unitate/model	Înălțime totală	Adâncime totală	Lungime totală	Viteză ventilator	Putere de încălzire (W)		Putere de răcire (W)		Cod de comandă
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
							Totală	Sensibilă	
Dimensiuni – valori nominale exprimate în mm									
VSI 7-4P	636	126	525	Min.	170	380	310	230	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0640744A3530
				Med.	240	620	610	450	0 – 10 V FHJB0640744A3540
	Capac frontal 754 x 772			Max.	290	710	720	560	PCB 4 VITEZE FHJB0640744A3550
VSI 9-4P	636	126	725	Min.	350	810	630	460	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0640944A3530
				Med.	520	1240	1130	840	0 – 10 V FHJB0640944A3540
	Capac frontal 754 x 972			Max.	610	1440	1480	1150	PCB 4 VITEZE FHJB0640944A3550
VSI 11-4P	636	126	925	Min.	520	1280	790	610	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0641144A3530
				Med.	700	1740	1520	1110	0 – 10 V FHJB0641144A3540
	Capac frontal 754 x 1172			Max.	820	2040	2060	1540	PCB 4 VITEZE FHJB0641144A3550
VSI 13-4P	636	126	1125	Min.	590	1760	980	810	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0641344A3530
				Med.	860	2540	1790	1410	0 – 10 V FHJB0641344A3540
	Capac frontal 754 x 1372			Max.	1000	2900	2500	1970	PCB 4 VITEZE FHJB0641344A3550
VSI 15-4P	636	126	1325	Min.	630	1870	1210	930	TELECOMANDĂ AUTOMATĂ FHJB0641544A3530
				Med.	1150	2730	2180	1680	0 – 10 V FHJB0641544A3540
	Capac frontal 754 x 1572			Max.	1390	3280	3000	2310	PCB 4 VITEZE FHJB0641544A3550

Toate variantele VSI cu 4 țevi includ o placă de control PCB instalată din fabrică, un set de electrovane cu 2 căi cu conexiuni Eurocone de ¾". Opțiunile includ o telecomandă montată pe perete (albă sau neagră) pentru Varianta AUTO REMOTE, o carcasă metalică de protecție, un capac (RAL 9003) și accesorii pentru grilele de aer. Telecomanda montată pe perete pentru varianta AUTO REMOTE se conectează la placa din ventiloconvector printr-un cablu de date RS485 (nu este inclus). Pentru utilizarea cu sisteme BMS sau cu un termostat compatibil (disponibil ca accesoriu), selectați varianta 0 - 10 V.

# Seria Vido S2

## Accesorii

ACCESORII		
Imagine	Descriere	Cod de comandă
	<p><b>Panou de control de perete, neconectat</b></p> <p>Panou de control de la distanță montat pe perete.</p> <p>negru alb</p>	<p>AZ5E00EDA64900N0 AZ5E00EDB64900N0</p>
	<p><b>Termostat de camera programabil</b></p> <p>Telecomanda montată pe perete pentru controlul vitezei 0 - 10 V; alb</p> <p>230 V – pentru varianta cu 2 țevi 230 V – pentru varianta cu 4 țevi 24 V – pentru varianta cu 2 țevi 24 V – pentru varianta cu 4 țevi</p>	<p>AZ5E00MC62FG10N0 AZ5E00MC64F10N0 AZ5G00MC62FG10N0 AZ5G00MC64F10N0</p>
	<p><b>Capace pentru țevi/suspensii de fixare pe perete</b></p> <p>Capace pentru zona de intrare a conductelor de tur și retur în unitate. Concepute pentru fixare pe perete.</p>	<p>AZ500007524112N0</p>
	<p><b>Capace pentru țevi/suspensii de fixare pe podea</b></p> <p>Capace pentru zona de intrare a conductelor de tur și retur în unitate. Concepute pentru fixare pe podea.</p>	<p>AZ500007524162N0</p>
	<p><b>Tavă colectare condens</b></p> <p>Necesară pentru unitățile montate pe orizontală în aplicațiile de răcire.</p> <p>Pentru versiunile cu 2 și 4 țevi.</p> <p>Pentru VS 7 Pentru VS 9 Pentru VS 11 Pentru VS 13 Pentru VS 15</p>	<p>AZ500007524212N0 AZ500007524222N0 AZ500007524232N0 AZ500007524242N0 AZ500007524252N0</p>
	<p><b>Protecție metalică pentru panoul din spate, alb, pentru versiunile 2 țevi</b></p> <p>Panou de protecție pentru utilizare atunci când unitatea este instalată în fața unor ferestre.</p> <p>Pentru VS 7-2P Pentru VS 9-2P Pentru VS 11-2P Pentru VS 13-2P Pentru VS 15-2P</p>	<p>AZ502P07525212N0 AZ502P07525222N0 AZ502P07525232N0 AZ502P07525242N0 AZ502P07525252N0</p>
	<p><b>Protecție metalică pentru panoul din spate, alb, pentru versiunile cu 4 țevi</b></p> <p>Panou de protecție pentru utilizare atunci când unitatea este instalată în fața unor ferestre.</p> <p>Pentru VS 7-4P Pentru VS 9-4P Pentru VS 11-4P Pentru VS 13-4P Pentru VS 15-4P</p>	<p>AZ504P07525312N0 AZ504P07525322N0 AZ504P07525332N0 AZ504P07525342N0 AZ504P07525352N0</p>



# Seria Vido S2

## Accesorii

ACCESORII		
Imagine	Descriere	Cod de comandă
	<p><b>Adaptor admisie aer</b></p> <p>Utilizat cu versiunile încastrate, atunci când unitatea este amplasată într-o cavitate a unui tavan fals, iar adaptorul de admisie a aerului este expus.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007524712N0 AZ500007524722N0 AZ500007524732N0 AZ500007524742N0 AZ500007524752N0</p>
	<p><b>Conductă cu lungime variabilă pentru debitul de aer</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate, în cazul în care evacuarea trebuie să fie la distanță de unitate. Lungime minimă 302 mm, lungime maximă 590 mm.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007524512N0 AZ500007524522N0 AZ500007524532N0 AZ500007524542N0 AZ500007524552N0</p>
	<p><b>Conductă de aer la 90°</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate, în cazul în care unitatea este amplasată într-o cavitate a unui tavan fals, iar grila de evacuare este expusă.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007524612N0 AZ500007524622N0 AZ500007524632N0 AZ500007524642N0 AZ500007524652N0</p>
	<p><b>Grilă dreaptă de evacuare aer</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate. Lamelele grilei sunt drepte.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007524812N0 AZ500007524822N0 AZ500007524832N0 AZ500007524842N0 AZ500007524852N0</p>
	<p><b>Grilă dreaptă de admisie a aerului</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate. Lamelele grilei sunt drepte.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007524912N0 AZ500007524922N0 AZ500007524932N0 AZ500007524942N0 AZ500007524952N0</p>
	<p><b>Grilă curbată de evacuare a aerului</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate. Lamelele grilei sunt curbate pentru a direcționa fluxul de aer în direcția opusă persoanelor din încăpere.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007525412N0 AZ500007525422N0 AZ500007525432N0 AZ500007525442N0 AZ500007525452N0</p>
	<p><b>Grilă curbată de admisie a aerului</b></p> <p>Utilizată cu versiunile încastrate. Lamelele grilei sunt curbate pentru a direcționa fluxul de aer în direcția opusă persoanelor din încăpere.</p> <p>Pentru VSI 7 Pentru VSI 9 Pentru VSI 11 Pentru VSI 13 Pentru VSI 15</p>	<p>AZ500007525417N0 AZ500007525427N0 AZ500007525437N0 AZ500007525447N0 AZ500007525457N0</p>

# Seria Vido S2

## Accesorii

ACCESORII		
Imagine	Descriere	Cod de comandă
	<p><b>Carcasă metalică pentru montare prin încastrare</b>            Opțiune pentru versiunile încastrate. Ventilconvectorul se montează direct în carcasa metalică, pentru protecție suplimentară.</p> <p>Pentru VSI 7-2P            Pentru VSI 9-2P            Pentru VSI 11-2P            Pentru VSI 13-2P            Pentru VSI 15-2P</p> <p>Pentru VSI 7-4P            Pentru VSI 9-4P            Pentru VSI 11-4P            Pentru VSI 13-4P            Pentru VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524312N0            AZ500007524322N0            AZ500007524332N0            AZ500007524342N0            AZ500007524352N0</p> <p>AZ500007524314N0            AZ500007524324N0            AZ500007524334N0            AZ500007524344N0            AZ500007524354N0</p>
	<p><b>Capac carcasă verticală (alb)</b>            Capac carcasă verticală cu grilă de admisie a aerului.            Pentru utilizare cu carcasă metalică standard.</p> <p>Pentru VSI 7-2P            Pentru VSI 9-2P            Pentru VSI 11-2P            Pentru VSI 13-2P            Pentru VSI 15-2P</p> <p>Pentru VSI 7-4P            Pentru VSI 9-4P            Pentru VSI 11-4P            Pentru VSI 13-4P            Pentru VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524412N0            AZ500007524422N0            AZ500007524432N0            AZ500007524442N0            AZ500007524452N0</p> <p>AZ500007524414N0            AZ500007524424N0            AZ500007524434N0            AZ500007524444N0            AZ500007524454N0</p>
	<p><b>Capac carcasă tavan</b>            Capac carcasă tavan cu grilă de admisie a aerului.            Pentru utilizare cu carcasă metalică standard.</p> <p>Pentru VSI 7-2P            Pentru VSI 9-2P            Pentru VSI 11-2P            Pentru VSI 13-2P            Pentru VSI 15-2P</p> <p>Pentru VSI 7-4P            Pentru VSI 9-4P            Pentru VSI 11-4P            Pentru VSI 13-4P            Pentru VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007525812N0            AZ500007525822N0            AZ500007525832N0            AZ500007525842N0            AZ500007525852N0</p> <p>AZ500007525814N0            AZ500007525824N0            AZ500007525834N0            AZ500007525844N0            AZ500007525854N0</p>
	<p><b>Set distanțier vană</b>            Distanțier de 81 mm pentru utilizare cu vana de retur atunci când racordul conductei se realizează prin podea.</p>	AZ5H00A1050100N0
	<p><b>Conector EUROCON în unghi de 90°</b>            Cot pentru utilizare cu vana de debit atunci când racordul conductei se realizează prin perete.</p>	AZ5H00A1020300N0



0000000000001\_Purmo\_Ghid tehnic\_Vido-S2\_2022-01-03\_01\_RO\_NA\_000000\_01

**PURMO GROUP ROMÂNIA SRL**  
**SEDIUL SOCIAL ȘI DEPOZIT:**

407352 Juc-Herghelie nr. 69B, Hala C1,  
Modul 1, Județul Cluj  
T +40 264 406 771  
office@purmo.ro

**PUNCT DE LUCRU:**

4031253 București, România  
Str. Brândușelor, nr. 3A, corp 1, et. 1, sector 3  
T +40 21 326 41 08  
purmo@purmo.ro

Fiecare detaliu a fost luat în considerare în crearea acestui catalog.  
Nicio parte din acest document nu poate fi reprodusă fără acordul  
scris al companiei Purmo Group.  
Compania Purmo Group nu își asumă responsabilitatea pentru  
inadvertențele sau consecințele care rezultă din folosirea sau interpretarea  
eronată a informațiilor conținute în acest document.

