



Teknisk vejledning  
Januar 2022 Udgave 1

## **VIDO S2-SERIEN**

en vandbaseret  
ventilator-konvektorenhed  
med intelligent køle- og  
varmekapacitet

# En smart måde til at forbedre indeklimaet

I dag er der strenge standarder for både renoveringsprojekter og nybyggeri. Det hæver kravene til den generelle effektivitet. Samtidig er der behov for at reducere afhængigheden af begrænsede energikilder, reducere udledningerne og sænke de samlede omkostninger. Moderne varmesystemer er designet til at fungere ved væsentligt lavere temperaturer for at forbedre systemets effektivitet, opnå meningsfulde energibesparelser og forbedre indeklimakomforten.

## MØD DEN NYESTE GENERATION AF VENTILATORKONVEKTORER

Vido S2 er den meget støjsvage ventilatorkonvektor fra Purmo. Med et attraktivt, kompakt design kan Vido S2 levere høj varmeydelse under drift ved lave temperaturer og med lavt vandindhold. Dette giver et effektivt energiforbrug uden at gå på kompromis med ydeevnen.

I kombination med en reversibel varmepumpe eller en separat kølekilde kan Vido S2 tilbyde både varme- og kølefunktioner. Det gør den til den perfekte løsning til både kommerciel og privat brug.

Vido S2 byder på mange installationsmuligheder, herunder montering i væg, montering på væg og loftsmontage. Det giver stor fleksibilitet i indretningen med energieffektive fordele. Når produktet kombineres med andre lavtemperatursystemer, f.eks. gulvvarme, opnås en ideel kombination til optimal indeklimakomfort. Vido S2 er også den perfekte løsning til rum, der ikke bruges regelmæssigt, f.eks. gæsteværelser eller hobbyrum, takket være den hurtige opvarmning.



# Vido S2 – en ny generation af ventilationskonvektorer



**Må ikke anvendes under forhold med høj luftfugtighed**

## **STILHED ... LYT**

Endelig er her en ventilatorkonvektor med innovative løsninger til varme-, køle- og affugtnings-systemer. Takket være geniale og meget nøjagtige styringsfunktioner giver Vido S2 optimal komfort hele året rundt. Den er udstyret med en højeffektiv jævnstrømsmotor, hvor ydelsen og ventilatorhastighed styres med pulsbreddemodulering (PWM). Det reducerer støj og vibrationer betydeligt.

Alle Purmo-ventilatorkonvektorer er designet til at reducere støjniveauet så meget som muligt og gøre installationen så enkel, som det kan lade sig gøre.

## **HURTIG OPVARMNING OG NEM INSTALLATION**

På grund af det lave vandindhold arbejder den nye Vido S2 hurtigt og effektivt. Konventionelle ventilatorkonvektorer arbejder trægt og dermed mindre effektivt. Det enkle design gør, at Vido S2 er særdeles nem at installere.

## **STYRING MED HØJ IQ TIL INTELLIGENTE HJEM**

Som ingen andre ventilatorkonvektorer er Vido S2 ideel til moderne bygningsautomatiksystemer og kan styres centralt. Enkelte brugere kan også drage fordel af de brugervenlige betjeningsenheder. På den måde er det også muligt at bruge køletilstand om sommeren og nedkøle rum uden brug af et airconditionssystem.

## **SLANKT DESIGN**

Vido S2's slanke design er æstetisk tiltalende og giver mulighed for diskret placering, uden at det går ud over effektiviteten. Uanset om Vido S2 monteres på væg, under loft eller indbygget, passer den perfekt ind i omgivelserne.

### FAKTA

Vido S2-seriens egenskaber:

- hurtig reaktionstid
- ekstremt høj effektivitet
- fleksible styringsmuligheder
- varme- og kølefunktioner
- nem installation
- særdeles støjsvag drift



### MONTERINGSMULIGHEDER



**Vægmonteret**



**Vægmonteret med valgfrie fødder**



**Indbygget**



**Loftmonteret**



**Loftinstallation\***

\* Loftinstallation med valgfrit udtag til kanal



# Vido S2

## Produktoversigt – styringsmuligheder

Standardmodellen af Vido S2 har automatisk styring, som regulerer enhedens funktioner med meget beskedent input fra brugeren. Ventilatorhastigheder moduleres efter behov, og der kræves ingen manuel indstilling.

**Vigtigt:** Enheden har en indbygget sensor til styring af kølefunktionen. Til nogle rumkonfigurationer vil den automatiske fjernstyring dog give en mere effektiv køling. Hvis køling er vigtig, anbefaler vi derfor at bruge den automatiske fjernbetjening i stedet for standardmodellen.

### AUTO

Brug af indstillingerne AUTO, NATTILSTAND, REDUCERET TILSTAND



Indstillingen Autostyring gør reguleringen af rumtemperaturen helt automatisk (uafhængig). Rumtemperatursensoren sidder i den nederste del af enheden og garanterer frostfri funktion, selvom enheden er i standbytilstand.

Displayet har en hukommelsesfunktion. Derfor går ingen indstillinger tabt, hvis enheden slukkes, eller i tilfælde af strømafbrydelse. Med tasterne + og - kan rumtemperaturen indstilles i trin på 0,5 °C.

Funktionerne kan skiftes mellem opvarmning og køling med et enkelt tryk på en knap.

Denne model tillader enkeltstående drift. Der er ingen master/slave-funktion.

### AUTO-FJERNBETJENING

Auto-fjernbetjeningsmuligheden har samme funktioner som standard Vido S2 Auto-versionen. (Auto, nattilstand, reduceret tilstand, maksimum). Tilslutningen til Vido S2 er med et RS485-datatabel til terminalerne +, A, B og -.

Med denne styringsmulighed kan op til 30 Vido S2-enheder styres med en enkelt fjernbetjening.

Denne mulighed er designet til kommerciel anvendelse, f.eks. mødelokaler, receptionsområder, virksomheder og hotelværelser, hvor flere ventilatorkonvektorer kan styres ved hjælp af en enkelt fjernbetjening.



### BEMÆRK!

Det er **ikke muligt** at styre andre enheder med den indbyggede Smart Touch-betjening.

### EKSEMPEL PÅ OPSÆTNING AF AUTO-FJERNBETJENING



\* kan fjernstyre op til 30 enheder

### 0-10 V BMS

Vido S2 kan udstyres med et 0-10 V DC-styrekort, som gør det muligt at styre anlægget centralt fra et BMS-system via en 0-10 V analog indgang.

Denne model giver mulighed for styring med bygningens eget CTS-anlæg eller med en egnet ekstern termostat. Ventilatorhastigheden styres via et eksternt 0-10 V DC-signal.



Den programmerbare 0-10 V rumtermostat gør det muligt at styre 0-10 V BMS-modellen uafhængigt af bygningens styresystem (se tilbehør på side 13)

### 0-10 V DC-INDGANG



### VIDO S2 – EN PERFEKT LØSNING TIL KOMMERCIEL OG PRIVAT BRUG



# Vido S2

## Tekniske data

2-RØRSMODELLER							
Parameter	Egenskab	Enheder (SI)	Model				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Køling/opvarmning	Total køling (7/12/27 °C)	kW med (min. - maks.)*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)
	Fri varme-køling	kW med (min. - maks.)*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)
	Gennemstrømningshastighed	l/t med (min. - maks.)*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)
	Trykfald	kPa med (min. - maks.)*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)
	Opvarmning (75/65/20 °C)	kW med (min. - maks.)*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)
	Gennemstrømningshastighed	l/t med (min. - maks.)*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)
	Trykfald	kPa med (min. - maks.)*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)
Hydraulisk	Varmevexslers vandmængde	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Maks. driftstryk	bar	10	10	10	10	10
	Driftstemperaturer	°C min. - maks.	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85
	F/R-rørtilslutninger*2	Tommer	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*
	Størrelse på kondensafløb	mm	14	14	14	14	14
Luftstrøm	Luftstrøm*3	m³/t med (min. - maks.)	91 (49 - 146)	210 (124 - 294)	318 (194 - 438)	410 (302 - 567)	479 (364 - 663)
Elektrisk	Strømforsyning	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Maks. effekt	W	11	19	20	29	33
	Maks. strøm	A	0,22	0,32	0,36	0,52	0,56
	Maks. effekt ved min. hastighed	W	4	4	5	5	5
Akustik	Lydtrykniveau	dB(A) med (min. - maks.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Lydtryk*4	dB(A) med (min. - maks.)*1	33 (24 - 41)	34 (25 - 42)	34 (26 - 44)	35 (26 - 46)	38 (28 - 47)

4-RØRSMODELLER							
Parameter	Egenskab	Enheder (SI)	Model				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Køling/opvarmning	Total køling (7/12/27 °C)	kW med (min. - maks.)*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)
	Fri varme-køling	kW med (min. - maks.)*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)
	Gennemstrømningshastighed	l/t med (min. - maks.)*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)
	Trykfald	kPa med (min. - maks.)*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)
	Opvarmning (75/65/20 °C)	kW med (min. - maks.)*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)
	Gennemstrømningshastighed	l/t med (min. - maks.)*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)
	Trykfald	kPa med (min. - maks.)*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)
Hydraulisk	Varmevexslers vandmængde	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Maks. driftstryk	bar	10	10	10	10	10
	Driftstemperaturer	°C min. - maks.	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82
	F/R-rørtilslutninger*2	Tommer	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*
	Størrelse på kondensafløb	mm	14	14	14	14	14
Luftstrøm	Luftstrøm*3	m³/t med (min. - maks.)	91 (46 - 132)	207 (124 - 260)	291 (194 - 370)	367 (247 - 476)	416 (262 - 542)
Elektrisk	Strømforsyning	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
	Maks. effekt	W	11	19	20	29	33
	Maks. strøm	A	0,22	0,32	0,36	0,52	0,56
	Maks. effekt ved min. hastighed	W	4	4	4	4	5
Akustik	Lydtrykniveau	dB(A) med (min. - maks.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Lydtryk*4	dB(A) med (min. - maks.)*1	33 (24 - 41)	34 (25 - 42)	34 (25 - 44)	35 (26 - 46)	37 (27 - 47)

\*1: I automatisk tilstand vil værdierne variere mellem min. og maks.

\*2: Fremløbs-/returrør er placeret på venstre side af enheden. Højre sidetilslutninger fås som specialordre

\*3: Luftstrøm målt med rene filtre

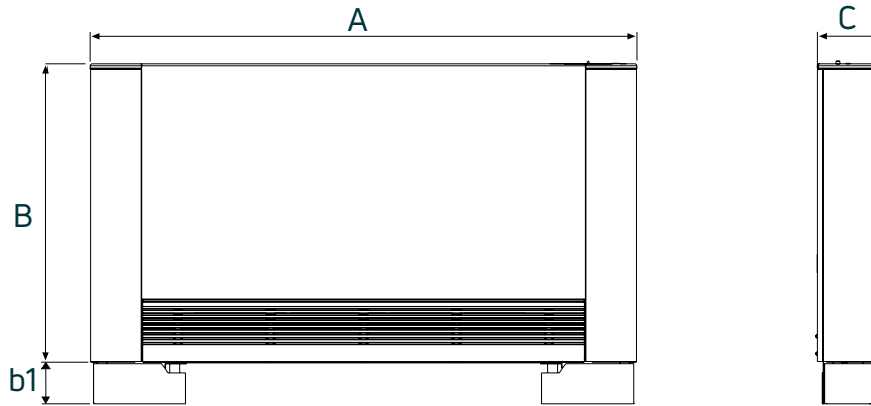
\*4: Lydtryk målt i delvist lydødt rum i overensstemmelse med ISO 7779 (afstand 3 m) - lokale forhold vil give forskellige værdier



# Vido S2 VS-modeller

## Produktmål og -vægt

### KABINETMÅL



### 2-RØRSVERSIONER

		Model				
		VS 7-2P	VS 9-2P	VS 11-2P	VS 13-2P	VS 15-2P
<b>Dimensioner</b>						
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
<b>Vægt</b>						
<b>Netto</b>	<b>kg</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>26</b>	<b>29</b>

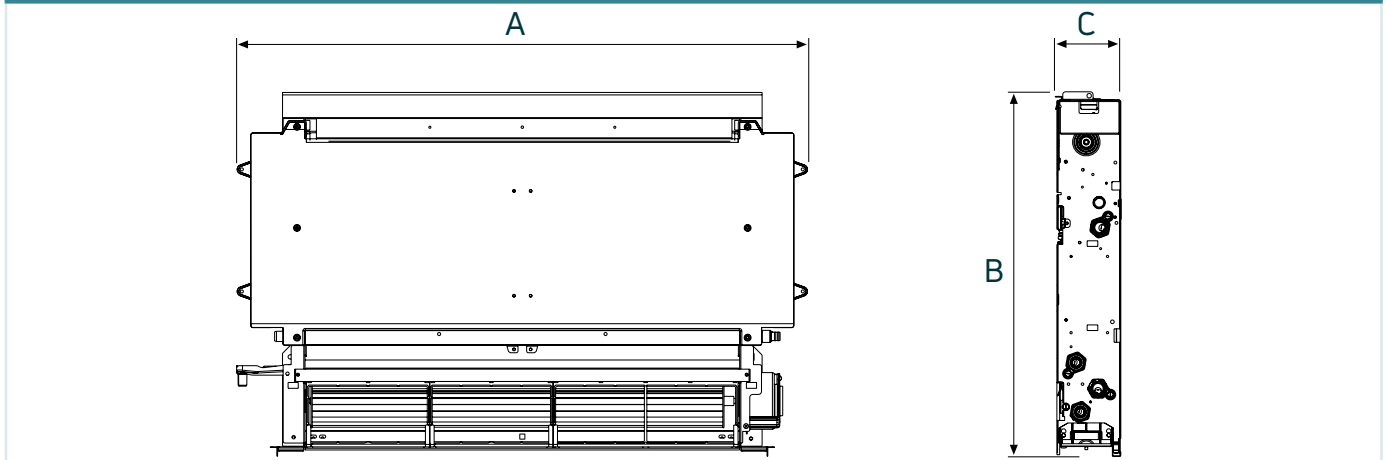
### 4-RØRSVERSIONER

		Model				
		VS 7-4P	VS 9-4P	VS 11-4P	VS 13-4P	VS 15-4P
<b>Dimensioner</b>						
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
<b>Vægt</b>						
<b>Netto</b>	<b>kg</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>32</b>

# Vido S2 VSI-modeller

## Produktmål og -vægt

### KABINETMÅL



### 2-RØRSVERSIONER

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

### 4-RØRSVERSIONER

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

# Vido S2 VS-modeller

## Udgange

2-RØRSVERSIONER – TIL OVERFLADEMONTERING										
Enhed/model	Total-højde	Total-dybde	Total-længde	Ventilator-hastighed	Varmeydelse (W)		Køleydelse (W)		Varenummer	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
							I alt	Fri varme		
Dimensioner – nominelt mm										
VS 7-2P	579	131	735	Min.	370	810	430	290	AUTO *	FHJA0580742A3K10
				Med.	690	1510	730	510	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0580742A3K30
				Maks.	1020	2210	910	710	0-10 V	FHJA0580742A3K40
VS 9-2P	579	131	935	Min.	820	1850	750	590	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0580742A3K50
				Med.	1530	3280	1360	1040	AUTO *	FHJA0580942A3K10
				Maks.	2210	4710	2120	1540	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0580942A3K30
VS 11-2P	579	131	1135	Min.	1200	2680	1150	830	0-10 V	FHJA0580942A3K40
				Med.	2160	4790	2080	1510	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0581142A3K50
				Maks.	3020	6620	2810	2110	AUTO *	FHJA0581142A3K10
VS 13-2P	579	131	1.335	Min.	1470	3290	1320	1020	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0581142A3K30
				Med.	2590	5810	2390	1840	0-10 V	FHJA0581142A3K40
				Maks.	3810	8420	3300	2650	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0581142A3K50
VS 15-2P	579	131	1.535	Min.	1940	3340	1410	1070	AUTO *	FHJA0581342A3K10
				Med.	2820	6330	2570	1980	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0581342A3K30
				Maks.	4320	9540	3710	2900	0-10 V	FHJA0581342A3K40
Standard VS 2-rørsvarianten "AUTO" har fabriksmonteret regulator på ventilatorkonvektoren. VS 2-rørsvarianten "AUTO REMOTE" leveres uden regulator, der kan bestilles separat som tilbehør. Til brug med BMS systemer eller en kompatibel termostat (fås som tilbehør) anvendes 0-10 V varianten. Alle VS 2-rørsvarianter er udstyret med et automatisk, elektrisk 2-vejs ventil sæt med ¾" Eurocone-tilslutninger i 2-rørsdesign. Kabinettet er overfladebehandlet med hvid RAL 9003. Ventilafstandsstykket (81 mm) fås som tilbehør, hvis rørtilslutningen er fra gulvet.										

4-RØRSVERSIONER – TIL OVERFLADEMONTERING										
Enhed/model	Total-højde	Total-dybde	Total-længde	Ventilator-hastighed	Varmeydelse (W)		Køleydelse (W)		Varenummer	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
							I alt	Fri varme		
Dimensioner – nominelt mm										
VS 7-4P	639	131	735	Min.	170	380	310	230	AUTO	FHJA0640744A3K10
				Med.	240	620	610	450	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0640744A3K30
				Maks.	290	710	720	560	0-10 V	FHJA0640744A3K40
VS 9-4P	639	131	935	Min.	350	810	630	460	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0640744A3K50
				Med.	520	1240	1130	840	AUTO	FHJA0640944A3K10
				Maks.	610	1440	1480	1150	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0640944A3K30
VS 11-4P	639	131	1.135	Min.	520	1280	790	610	0-10 V	FHJA0640944A3K40
				Med.	700	1740	1520	1110	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0640944A3K50
				Maks.	820	2040	2060	1540	AUTO	FHJA0641144A3K10
VS 13-4P	639	131	1.335	Min.	590	1760	980	810	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0641144A3K30
				Med.	860	2540	1790	1410	0-10 V	FHJA0641144A3K40
				Maks.	1000	2900	2500	1970	4-HASTIGHEDS PCB	FHJA0641144A3K50
VS 15-4P	639	131	1.535	Min.	630	1870	1210	930	AUTO	FHJA0641344A3K10
				Med.	1150	2730	2180	1680	AUTO FJERBJETJENING	FHJA0641344A3K30
				Maks.	1390	3280	3000	2310	0-10 V	FHJA0641344A3K40
Standard VS 4-rørsvarianten "AUTO" har fabriksmonteret regulator på ventilatorkonvektoren. VS 4-rørsvarianten "AUTO REMOTE" leveres uden regulator, der kan bestilles separat som tilbehør. Til brug med BMS systemer eller en kompatibel termostat (fås som tilbehør) anvendes 0-10 V varianten. Alle VS 4-rørsvarianter er udstyret med et automatisk, elektrisk 2-vejs ventil sæt med ¾" Eurocone-tilslutninger i 4-rørsdesign. Kabinettet er overfladebehandlet med hvid RAL 9003. Ventilafstandsstykket (81 mm) fås som tilbehør, hvis rørtilslutningen er fra gulvet.										

# Vido S2 VSI-modeller

## Udgange

2-RØRSVERSIONER – TIL INDBYGNINGSMONTERING									
Enhed/model	Total-højde	Total-dybde	Total-længde	Ventilator-hastighed	Varmeydelse (W)		Køleydelse (W)		Varenummer
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
	Dimensioner – nominelt mm				I alt	Fri varme			
VSI 7-2P	576	126	525	Min.	370	810	430	290	AUTO FJERBETJENING FHJB0580742A3K30
	Frontkabinet 754 x 772			Med.	690	1510	730	510	0-10 V FHJB0580742A3K40
	Frontkabinet 754 x 772			Maks.	1020	2210	910	710	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0580742A3K50
VSI 9-2P	576	126	725	Min.	820	1850	750	590	AUTO FJERBETJENING FHJB0580942A3K30
	Frontkabinet 754 x 972			Med.	1530	3280	1360	1040	0-10 V FHJB0580942A3K40
	Frontkabinet 754 x 972			Maks.	2210	4710	2120	1540	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0580942A3K50
VSI 11-2P	576	126	925	Min.	1200	2680	1150	830	AUTO FJERBETJENING FHJB0581142A3K30
	Frontkabinet 754 x 1172			Med.	2160	4790	2080	1510	0-10 V FHJB0581142A3K40
	Frontkabinet 754 x 1172			Maks.	3020	6620	2810	2110	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0581142A3K50
VSI 13-2P	576	126	1125	Min.	1470	3290	1320	1020	AUTO FJERBETJENING FHJB0581342A3K30
	Frontkabinet 754 x 1372			Med.	2590	5810	2390	1840	0-10 V FHJB0581342A3K40
	Frontkabinet 754 x 1372			Maks.	3810	8420	3300	2650	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0581342A3K50
VSI 15-2P	576	126	1325	Min.	1940	3340	1410	1070	AUTO FJERBETJENING FHJB0581542A3K30
	Frontkabinet 754 x 1572			Med.	2820	6330	2570	1980	0-10 V FHJB0581542A3K40
	Frontkabinet 754 x 1572			Maks.	4320	9540	3710	2900	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0581542A3K50

Alle VSI 2-rørsvarianter inkluderer fabriksmonteret PCB-styrekort, et automatisk, elektrisk 2-vejs ventil sæt med ¾" Eurocone 2-rørs-tilslutninger. Tilvalgene omfatter en vægmonteret fjernbetjening (hvid eller sort) til AUTO FJERNBETJENING-varianten, et beskyttende metalhus, et kabinet (RAL 9003) og luftkanaltilbehør. Den vægmonterede fjernbetjening til AUTO REMOTE-varianten tilsluttes kortet i ventilatorkonvektoren via et RS485-datakabel (medfølger ikke).  
Vælg 0-10 V-varianten til brug med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (ekstraudstyr).

4-RØRSVERSIONER – TIL INDBYGNINGSMONTERING									
Enhed/model	Total-højde	Total-dybde	Total-længde	Ventilator-hastighed	Varmeydelse (W)		Køleydelse (W)		Varenummer
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
	Dimensioner – nominelt mm				I alt	Fri varme			
VSI 7-4P	636	126	525	Min.	170	380	310	230	AUTO FJERBETJENING FHJB0640744A3K30
	Frontkabinet 754 x 772			Med.	240	620	610	450	0-10 V FHJB0640744A3K40
	Frontkabinet 754 x 772			Maks.	290	710	720	560	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0640744A3K50
VSI 9-4P	636	126	725	Min.	350	810	630	460	AUTO FJERBETJENING FHJB0640944A3K30
	Frontkabinet 754 x 972			Med.	520	1240	1130	840	0-10 V FHJB0640944A3K40
	Frontkabinet 754 x 972			Maks.	610	1440	1480	1150	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0640944A3K50
VSI 11-4P	636	126	925	Min.	520	1280	790	610	AUTO FJERBETJENING FHJB0641144A3K30
	Frontkabinet 754 x 1172			Med.	700	1740	1520	1110	0-10 V FHJB0641144A3K40
	Frontkabinet 754 x 1172			Maks.	820	2040	2060	1540	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0641144A3K50
VSI 13-4P	636	126	1125	Min.	590	1760	980	810	AUTO FJERBETJENING FHJB0641344A3K30
	Frontkabinet 754 x 1372			Med.	860	2540	1790	1410	0-10 V FHJB0641344A3K40
	Frontkabinet 754 x 1372			Maks.	1000	2900	2500	1970	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0641344A3K50
VSI 15-4P	636	126	1325	Min.	630	1870	1210	930	AUTO FJERBETJENING FHJB0641544A3K30
	Frontkabinet 754 x 1572			Med.	1150	2730	2180	1680	0-10 V FHJB0641544A3K40
	Frontkabinet 754 x 1572			Maks.	1390	3280	3000	2310	4-HASTIGHEDS PCB FHJB0641544A3K50

Alle VSI 4-rørsvarianter inkluderer et fabriksmonteret PCB-styrekort, et automatisk, elektrisk 2-vejs ventil sæt med ¾" Eurocone-tilslutninger i 4-rørsdesign. Tilvalgene omfatter en vægmonteret fjernbetjening (hvid eller sort) til AUTO FJERNBETJENING-varianten, et beskyttende metalhus, et kabinet (RAL 9003) og luftkanaltilbehør. Den vægmonterede fjernbetjening til AUTO REMOTE-varianten tilsluttes kortet i ventilatorkonvektoren via et RS485-datakabel (medfølger ikke).  
Vælg 0-10 V-varianten til brug med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (ekstraudstyr).

# Vido S2-Serien

## Tilbehør

TILBEHØR		
Billede	Beskrivelse	Varenummer
	<b>Vægbetjening, ikke tilsluttet</b> Vægmonteret fjernbetjening. Sort Hvid	<b>AZ5E00EDA64900N0</b> <b>AZ5E00EDB64900N0</b>
	<b>Programmerbar rumtermostat</b> Vægmonteret fjernbetjening til 0-10 V hastighedsregulering, hvid 230 V – til 2-rørs varianter 230 V – til 4-rørs varianter 24 V – til 2-rørs varianter 24 V – til 4-rørs varianter	<b>AZ5E00MC62FG10N0</b> <b>AZ5E00MC64F10N0</b> <b>AZ5G00MC62FG10N0</b> <b>AZ5G00MC64F10N0</b>
	<b>Rørskjuler/fødder til vægmontering</b> Dækker fremløbs- og returløbsrørene, hvor de kommer ind i enheden. Monteres på væggen.	<b>AZ500007524112N0</b>
	<b>Rørskjuler/fødder til gulvmontering</b> Dækker fremløbs- og returløbsrørene, hvor de kommer ind i enheden. Designet til at montere på gulvet.	<b>AZ500007524162N0</b>
	<b>Kondensopsamlingsbakke</b> Kræves til vandret monterede enheder i anvendelser med køling. Til 2- og 4-rørsversioner. Til VS 7 Til VS 9 Til VS 11 Til VS 13 Til VS 15	<b>AZ500007524212N0</b> <b>AZ500007524222N0</b> <b>AZ500007524232N0</b> <b>AZ500007524242N0</b> <b>AZ500007524252N0</b>
	<b>Dækpanel til bagside, hvid, til 2-rørsversioner</b> Dækpanelet bruges, når enheden monteres foran vinduer. Til VS 7-2P Til VS 9-2P Til VS 11-2P Til VS 13-2P Til VS 15-2P	<b>AZ502P07525212N0</b> <b>AZ502P07525222N0</b> <b>AZ502P07525232N0</b> <b>AZ502P07525242N0</b> <b>AZ502P07525252N0</b>
	<b>Dækpanel til bagside, hvid, til 4-rørsversioner</b> Dækpanelet bruges, når enheden monteres foran vinduer. Til VS 7-4P Til VS 9-4P Til VS 11-4P Til VS 13-4P Til VS 15-4P	<b>AZ504P07525312N0</b> <b>AZ504P07525322N0</b> <b>AZ504P07525332N0</b> <b>AZ504P07525342N0</b> <b>AZ504P07525352N0</b>



# Vido S2-Serien

## Tilbehør

TILBEHØR		
Billede	Beskrivelse	Varenummer
	<p><b>Luftindtagsadapter</b>            Anvendes til indbyggede versioner, når enheden placeres over et forsænket loft.            Luftindtagsadapteren vil være synlig.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007524712N0            AZ500007524722N0            AZ500007524732N0            AZ500007524742N0            AZ500007524752N0</p>
	<p><b>Luftkanal med variabel længde</b>            Bruges til indbygget version, hvor udtaget skal være væk fra enheden.            Min. længde 302 mm, maks. længde 590 mm.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007524512N0            AZ500007524522N0            AZ500007524532N0            AZ500007524542N0            AZ500007524552N0</p>
	<p><b>90° luftkanal</b>            Anvendes til indbyggede versioner, når enheden placeres over et forsænket loft.            Udtagsristen vil være synlig.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007524612N0            AZ500007524622N0            AZ500007524632N0            AZ500007524642N0            AZ500007524652N0</p>
	<p><b>Luftudtagsrist, lige</b>            Anvendes til indbyggede versioner. Lamellerne er lige.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007524812N0            AZ500007524822N0            AZ500007524832N0            AZ500007524842N0            AZ500007524852N0</p>
	<p><b>Luftudtagsrist, lige</b>            Anvendes til indbyggede versioner. Lamellerne er lige.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007524912N0            AZ500007524922N0            AZ500007524932N0            AZ500007524942N0            AZ500007524952N0</p>
	<p><b>Luftudtagsrist, buet</b>            Anvendes til indbyggede versioner. Lamellerne er buede, så de leder luftstrømmen væk fra personer i rummet.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007525412N0            AZ500007525422N0            AZ500007525432N0            AZ500007525442N0            AZ500007525452N0</p>
	<p><b>Luftudtagsrist, buet</b>            Anvendes til indbyggede versioner. Lamellerne er buede, så de leder luftstrømmen væk fra personer i rummet.            Til VSI 7            Til VSI 9            Til VSI 11            Til VSI 13            Til VSI 15</p>	<p>AZ500007525417N0            AZ500007525427N0            AZ500007525437N0            AZ500007525447N0            AZ500007525457N0</p>

# Vido S2-Serien

## Tilbehør

TILBEHØR		
Billede	Beskrivelse	Varenummer
	<p><b>Metalhus til indbygning</b>            Tilvalg til indbyggede enheder. Ventilatorkonvektoren monteres direkte i metalkabinettet for ekstra beskyttelse.</p> <p>Til VSI 7-2P            Til VSI 9-2P            Til VSI 11-2P            Til VSI 13-2P            Til VSI 15-2P</p> <p>Til VSI 7-4P            Til VSI 9-4P            Til VSI 11-4P            Til VSI 13-4P            Til VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524312N0            AZ500007524322N0            AZ500007524332N0            AZ500007524342N0            AZ500007524352N0</p> <p>AZ500007524314N0            AZ500007524324N0            AZ500007524334N0            AZ500007524344N0            AZ500007524354N0</p>
	<p><b>Lodret kabinet (hvid)</b>            Lodret kabinet med luftindtagsrist. Bruges til standard-metalkabinettet.</p> <p>Til VSI 7-2P            Til VSI 9-2P            Til VSI 11-2P            Til VSI 13-2P            Til VSI 15-2P</p> <p>Til VSI 7-4P            Til VSI 9-4P            Til VSI 11-4P            Til VSI 13-4P            Til VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524412N0            AZ500007524422N0            AZ500007524432N0            AZ500007524442N0            AZ500007524452N0</p> <p>AZ500007524414N0            AZ500007524424N0            AZ500007524434N0            AZ500007524444N0            AZ500007524454N0</p>
	<p><b>Loftskabinet</b>            Loftskabinet med luftindtagsrist. Bruges til standard-metalkabinettet.</p> <p>Til VSI 7-2P            Til VSI 9-2P            Til VSI 11-2P            Til VSI 13-2P            Til VSI 15-2P</p> <p>Til VSI 7-4P            Til VSI 9-4P            Til VSI 11-4P            Til VSI 13-4P            Til VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007525812N0            AZ500007525822N0            AZ500007525832N0            AZ500007525842N0            AZ500007525852N0</p> <p>AZ500007525814N0            AZ500007525824N0            AZ500007525834N0            AZ500007525844N0            AZ500007525854N0</p>
	<p><b>Ventilafstandsstykket</b>            81 mm afstandsstykke til brug med returventil, når rørtilslutningen er væk fra gulvet.</p>	<p>AZ5H00A1050100N0</p>
	<p><b>90° vinkel EUROKONUS-konnektor</b>            Vinkelstykke til brug med flowventil, når rørtilslutningen er gennem væggen.</p>	<p>AZ5H00A1020300N0</p>



0000000000001\_Purmo\_Teknisk-vejledning\_Vido-S2\_2022-01-03\_01\_DK\_NA\_000000\_01

#### **PURMO GROUP DENMARK APS**

Rosengade 1  
DK-6600 Vejen  
T +45 75 55 56 11  
F +45 75 55 56 22  
salg.danmark@purmo.dk  
www.purmo.dk  
CVR-nr 26888271

Der er taget alle forholdsregler ved udarbejdelsen af dette dokument. Ingen del af dette dokument må gengives uden udtrykkelig skriftlig tilladelse fra Purmo Group. Purmo Group påtager sig intet ansvar for unøjagtigheder eller konsekvenser, der måtte opstå som følge af brug eller misbrug af oplysningerne i dette dokument.

