



Teknisk brukerveiledning
Januar 2022 Utgave 1

VIDO S2-SERIEN

en vannbåren viftekonvektorenhet
med intelligent kjøle-
og varmefunksjon

En smart måte å forbedre inneklimaet på

I dag har både renoveringsprosjekter og nye byggeprosjekter strenge krav som hever standarden for generell effektivitet. Samtidig stilles det krav om å redusere avhengigheten av begrensede energikilder, kutte utslipp og redusere de totale kostnadene. Moderne varmesystemer er utviklet for å fungere ved betydelig lavere temperaturer for å bidra til å forbedre systemeffektiviteten, oppnå meningsfulle energibesparelser og forbedre inneklimakomforten.

MØT DEN NYESTE GENERASJONEN VIFTEKONVEKTORER

Vido S2 er den stille viftekonvektoren fra Purmo. Vido S2 har en attraktiv, kompakt design som gir høy varmeytelse selv ved lave temperaturer og lavt vanninnhold. Dette gir effektiv energibruk uten at det går på bekostning av effekten.

I kombinasjon med en reversibel varmepumpe eller en separat kjølekilde, kan Vido S2 tilby både varme- og kjølefunksjoner, noe som gjør den til en perfekt løsning for både kommersiell og hjemmebruk.

Vido S2 tilbyr mange installasjonsmuligheter, som montering i vegg, på vegg og i tak. Dette gir stor fleksibilitet i interiørdesign, med energieffektive fordeler. Å bruke produktet med andre lavtemperatursystemer, for eksempel gulvvarme, gir en ideell kombinasjon for optimal inneklimakomfort. Vido S2 er også den perfekte løsningen for rom som ikke brukes regelmessig, for eksempel gjesterom eller hobbyrom, takket være rask oppvarming.



Vido S2 – En ny generasjon viftekonvektor



Må ikke brukes under forhold med høy luftfuktighet

STILLE... LYTT

Endelig har vi en viftekonvektor som tilbyr innovative løsninger for oppvarming, kjøling og avfukting. Takket være de geniale og svært nøyaktige kontrollene gir Vido S2 optimal komfort året rundt. Den er utstyrt med en høyeffektiv DC-motor med ytelse og viftehastighet som styres ved hjelp av pulsbreddemodulering (PWM), som reduserer støy og vibrasjoner betydelig.

Alle Purmo viftekonvektorer er konstruert for å redusere støynivået så mye som mulig og for å gjøre installasjonen så enkel som mulig.

RASK OPPVARMING OG ENKEL INSTALLASJON

På grunn av det lave vanninnholdet fungerer den nye Vido S2 raskt og effektivt. Konvensjonelle viftekonvektorer er trege og dermed mindre effektive. Takket være den enkle designen er Vido S2 svært enkel å installere.

HØY IQ-STYRING FOR SMARTE HJEM

Vido S2 er spesielt godt egnet for moderne bygningstyringssystemer og kan styres sentralt. Selv individuelle brukere drar nytte av den brukervennlige betjeningen. På denne måten er det også mulig å bruke avkjølingsfunksjonen om sommeren og kjøle ned rom uten å bruke klimaanlegg.

SLANK DESIGN

Den slanke designen til Vido S2 er estetisk tiltalende og har en diskret fremtoning, uten at det går på bekostning av ytelsen. Enten den er vegg- eller takmontert, eller innfelt, glir Vido S2 sømløst inn i omgivelsene.

FAKTA

Vido S2-seriens funksjoner:

- rask reaksjonstid
- ekstremt høy ytelse
- fleksible betjeningsalternativer
- varme- og kjølefunksjon
- enkel installasjon
- stillegående drift



MONTERINGSMULIGHETER



Veggmontering



Veggmontert med valgfrie føtter



Vegginstallasjon



Takmontert



Takinstallasjon*

* Takinstallasjon som viser valgfritt kanaluttak

Vido S2

Produktoversikt – kontrollalternativer

Standardmodellen av Vido S2 er utstyrt med en automatisk kontroll som regulerer enhetens funksjoner med noe input fra brukeren. Viftehastigheter moduleres i henhold til behov, og det er ikke nødvendig med manuell innstilling.

Viktig: Enheten har en innebygd sensor som styrer kjølefunksjonen. I noen romkonfigurasjoner gir imidlertid den automatiske fjernbetjeningen mer effektiv kjøling. Vi anbefaler derfor at den automatiske fjernbetjeningen brukes i installasjoner der kjøling er en hovedfunksjon, i stedet for standardmodellen.

AUTO

Bruk av innstillingene AUTO,



NATTMODUS, REDUSERT MODUS
AUTO-alternativet gjør reguleringen av romtemperaturen helautomatisk (uavhengig). Romtemperaturføleren er plassert i den nedre delen av enheten og garanterer frostfri funksjon selv om enheten er i standby-modus.

Displayet er utstyrt med en minnefunksjon, slik at ingen innstillinger går tapt hvis enheten slås av eller det oppstår et strømbrytning. Med + og - knappene kan romtemperaturen stilles inn i trinn på 0,5 °C.

Funksjonene kan endres mellom oppvarming og kjøling med et enkelt knappetrykk.

Denne modellen tillater frittstående drift. Det finnes ingen hoved/slave-funksjon.

AUTO REMOTE

Auto Remote-alternativet har samme funksjonalitet som standard Vido S2 Auto-versjonen. Auto, nattmodus, redusert modus, maksimum). Tilkoblingen til Vido S2 gjøres med en RS485-datakabel ved hjelp av terminalene +, A, B, -. Med dette kontrollalternativet kan opptil 30 Vido S2s styres med én fjernkontroll.

Dette alternativet er designet

for kommersielle bruksområder som konferanserom, resepsjonsområder, bedrifter og hotellrom, der flere viftekonvektorer kan styres med én fjernkontroll.



MERK!

Det er **ikke mulig** å styre andre enheter med den innebygde Smart Touch-betjeningen.

EKSEMPEL PÅ AUTOMATISK EKSTERNT OPPSETT



* kan styre opptil 30 automatiske fjernkontroller

0-10 V BMS*

Vido S2 kan utstyres med et 0-10 V DC-styrekort som gjør at enheten kan styres sentralt fra et BMS-system ved hjelp av en 0-10 V analog inngang.

Denne modellen gjør det mulig med styring med bygningens eget BMS-system eller bruk av en egnet ekstern termostat. Viftehastigheten styres ved hjelp av et 0-10 V eksternt DC-signal.

* BMS, Building Management System (Bygnings-Styre-System / SD-Anlegg)



Den programmerbare romtermostaten 0-10 V gjør det mulig å styre modellen 0-10 V BMS uavhengig av bygningens styresystem (se tilbehør på side 13)

0-10 V DC INNGANG



VIDO S2 – EN PERFEKT LØSNING FOR KOMMERSIELL BRUK OG HJEMMEBRUK



Vido S2

Tekniske data

2-RØRSMODELLER							
Parameter	Metrisk	Enheter (SI)	Modell				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Kjøling/oppvarming	Total kjøling (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)
	Sensibel kjøling	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)
	Strømningshastighet	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)
		Trykkfall	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)
	Oppvarming (80/75/20°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)
		Strømningshastighet	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)
Trykkfall	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	Varmeveksler vannvolum	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Maks. driftstrykk	bar	10	10	10	10	10
	Driftstemperatur	°C min - maks	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85	4 - 85
	Rør S/R-koblinger*2	Tomme	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*
	Kondensatavløp størrelse	mm	14	14	14	14	14
Luftstrøm	Luftmengde*3	m ³ /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 på min. hastighet	W	4	4	5	5	5
Lyd	Lydeffekt	dB(A) med (min - maks.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Lydtrykk*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	Metrisk	Enheter (SI)	Modell				
			VS 7 VSI 7	VS 9 VSI 9	VS 11 VSI 11	VS 13 VSI 13	VS 15 VSI 15
Kjøling/oppvarming	Total avkjøling (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)
	Sensibel kjøling	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)
	Strømningshastighet	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)
		Trykkfall	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)
	Oppvarming (80/75/20°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)
		Strømningshastighet	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)
Trykkfall	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	Varmeveksler vannvolum	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
	Maks. driftstrykk	bar	10	10	10	10	10
	Driftstemperatur	°C min - maks	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82	4 - 82
	Rør S/R-koblinger*2	Tomme	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*	Eurocone 3/4*
	Kondensatavløp størrelse	mm	14	14	14	14	14
Luftstrøm	Luftstrøm*3	m ³ /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 på min. hastighet	W	4	4	4	4	5
Lyd	Lydeffekt	dB(A) med (min - maks.)*1	44 (33 - 51)	45 (35 - 53)	46 (36 - 54)	47 (36 - 55)	48 (37 - 57)
	Lydtrykk*4	dB(A) med (min - maks.)*1	33 (24 - 41)	34 (25 - 42)	34 (25 - 44)	35 (26 - 46)	37 (27 - 47)

*1: I Auto-modus vil verdiene variere mellom min.-maks.

*2: Tilførsels-/returrørene er på venstre side av enheten. Tilkoblinger på høyre side er tilgjengelig som spesialbestilling

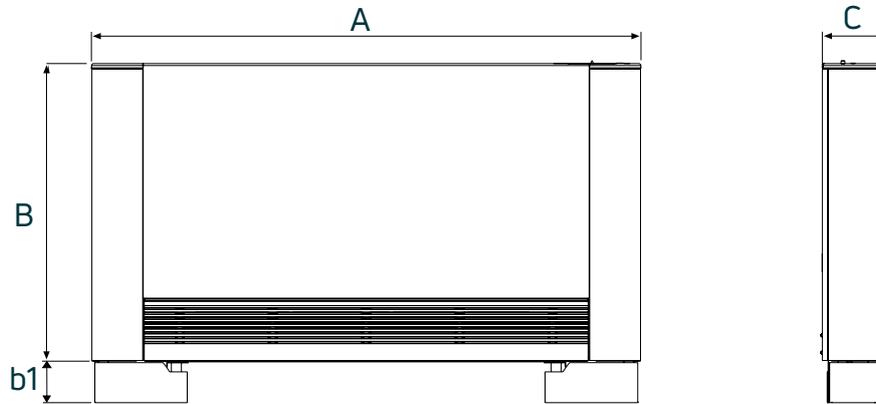
*3: Luftstrøm målt med rene filtre

*4: Lydtrykk målt i semianekoiske kammer i samsvar med ISO 7779 (avstand 3 m) - forholdene på stedet vil resultere i ulike verdier

Vido S2 VS-modeller

Produktdimensjoner og -vekt

KABINETTDIMENSJONER



2-RØRS VERSJONER

		Modell				
		VS 7-2P	VS 9-2P	VS 11-2P	VS 13-2P	VS 15-2P
Dimensjoner						
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
Vekt						
Nettverk	kg	17	20	23	26	29

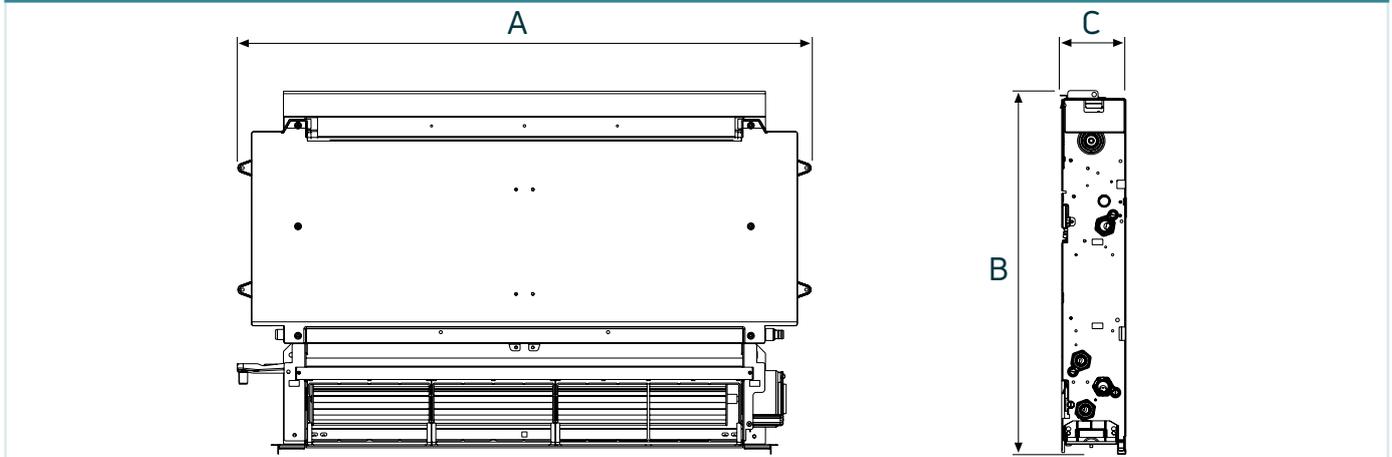
4-RØRS VERSJONER

		Modell				
		VS 7-4P	VS 9-4P	VS 11-4P	VS 13-4P	VS 15-4P
Dimensjoner						
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
Vekt						
Nettverk	kg	18	21	25	28	32

Vido S2 VSI-modeller

Produktdimensjoner og -vekt

KABINETTDIMENSJONER



2-RØRS VERSJONER

		Modell				
		VSI 7-2P	VSI 9-2P	VSI 11-2P	VSI 13-2P	VSI 15-2P
Dimensjoner						
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	576	576	576	576	576
C	mm	126	126	126	126	126
Vekt						
Nettverk	kg	9	12	15	18	21

4-RØRS VERSJONER

		Modell				
		VSI 7-4P	VSI 9-4P	VSI 11-4P	VSI 13-4P	VSI 15-4P
Dimensjoner						
A	mm	525	725	925	1125	1325
B	mm	636	636	636	636	636
C	mm	126	126	126	126	126
Vekt						
Nettverk	kg	10	13	17	20	24

Vido S2 VS-modeller

Betegnelser

2-RØRS VERSJONER – FOR OVERFLATEMONTERING										
Enhet/modell	Total høyde	Total dybde	Total lengde	Viftehastighet	Varmeeffekt (W)		Kjøleeffekt (W)		Artikkelnummer	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
	Dimensjoner – Nominell mm						Totalt	Sensibel		
VS 7-2P	579	131	735	Min.	370	810	430	290	AUTO *	FHJA0580742A3410
				Medium	690	1510	730	510	AUTO REMOTE	FHJA0580742A3430
				Maks.	1020	2210	910	710	0-10 V	FHJA0580742A3440
VS 9-2P	579	131	935	Min.	820	1850	750	590	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0580742A3450
				Medium	1530	3280	1360	1040	AUTO *	FHJA0580942A3410
				Maks.	2210	4710	2120	1540	AUTO REMOTE	FHJA0580942A3430
VS 11-2P	579	131	1135	Min.	1200	2680	1150	830	0-10 V	FHJA0580942A3440
				Medium	2160	4790	2080	1510	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0581142A3410
				Maks.	3020	6620	2810	2110	AUTO *	FHJA0581142A3430
VS 13-2P	579	131	1335	Min.	1470	3290	1320	1020	AUTO REMOTE	FHJA0581142A3440
				Medium	2590	5810	2390	1840	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0581342A3410
				Maks.	3810	8420	3300	2650	AUTO *	FHJA0581342A3430
VS 15-2P	579	131	1535	Min.	1940	3340	1410	1070	0-10 V	FHJA0581342A3440
				Medium	2820	6330	2570	1980	AUTO *	FHJA0581542A3410
				Maks.	4320	9540	3710	2900	AUTO REMOTE	FHJA0581542A3430

Standard VS 2-rørsvarianten "AUTO" har en fabrikkmontert styreenhet på viftekonvektoren. VS 2-rørs varianten "AUTO REMOTE" leveres uten styreenhet, som kan bestilles separat som tilbehør. For bruk med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (tilgjengelig som tilbehør) må 0-10 V-varianten brukes. Alle VS 2-rørsvarianter er utstyrt med et automatisk elektrisk 2-veisventilsett med ¾" Eurocone-koblinger i 2-rørs design. Dekselet er overflatebehandlet i hvit RAL 9003. Avstandsstykke (81 mm) er tilgjengelig som tilbehør hvis rørbkoblingen er fra gulvet.

4-RØRS VERSJONER – FOR OVERFLATEMONTERING										
Enhet/modell	Total høyde	Total dybde	Total lengde	Viftehastighet	Varmeeffekt (W)		Kjøleeffekt (W)		Artikkelnummer	
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C			
	Dimensjoner – Nominell mm						Totalt	Sensibel		
VS 7-4P	639	131	735	Min.	170	380	310	230	AUTO	FHJA0640744A3410
				Medium	240	620	610	450	AUTO REMOTE	FHJA0640744A3430
				Maks.	290	710	720	560	0-10 V	FHJA0640744A3440
VS 9-4P	639	131	935	Min.	350	810	630	460	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0640744A3450
				Medium	520	1240	1130	840	AUTO	FHJA0640944A3410
				Maks.	610	1440	1480	1150	AUTO REMOTE	FHJA0640944A3430
VS 11-4P	639	131	1135	Min.	520	1280	790	610	0-10 V	FHJA0640944A3440
				Medium	700	1740	1520	1110	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0641144A3410
				Maks.	820	2040	2060	1540	AUTO	FHJA0641144A3430
VS 13-4P	639	131	1335	Min.	590	1760	980	810	AUTO REMOTE	FHJA0641144A3440
				Medium	860	2540	1790	1410	AUTO	FHJA0641344A3410
				Maks.	1000	2900	2500	1970	0-10 V	FHJA0641344A3430
VS 15-4P	639	131	1535	Min.	630	1870	1210	930	4-HASTIGHETS PCB	FHJA0641344A3450
				Medium	1150	2730	2180	1680	AUTO	FHJA0641544A3410
				Maks.	1390	3280	3000	2310	AUTO REMOTE	FHJA0641544A3430

Standard VS 4-rørsvarianten "AUTO" har en fabrikkmontert styreenhet på viftekonvektoren. VS 4-rørs varianten "AUTO REMOTE" leveres uten styreenhet, som kan bestilles separat som tilbehør. For bruk med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (tilgjengelig som tilbehør) må 0-10 V-varianten brukes. Alle VS 4-rørsvarianter er utstyrt med et automatisk, elektrisk 2-veisventilsett med ¾" Eurocone-tilkoblinger i 4-rørs design. Dekselet er overflatebehandlet i hvit RAL 9003. Avstandsstykke (81 mm) er tilgjengelig som tilbehør hvis rørbkoblingen er fra gulvet.

Vido S2 VSI-modeller

Betegnelser

2-RØRS VERSJONER - FOR INNEBYGD MONTERING									
Enhet/modell	Total høyde	Total dybde	Total lengde	Viftehastighet	Varmeeffekt (W)		Kjøleeffekt (W)		Artikkelnummer
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
	Dimensjoner – Nominell mm						Totalt	Sensibel	
VSI 7-2P	576	126	525	Min.	370	810	430	290	AUTO REMOTE FHJB0580742A3430
	Frontdeksel 754 x 772			Medium	690	1510	730	510	0-10 V FHJB0580742A3440
	Frontdeksel 754 x 772			Maks.	1020	2210	910	710	4-HASTIGHETS PCB FHJB0580742A3450
VSI 9-2P	576	126	725	Min.	820	1850	750	590	AUTO REMOTE FHJB0580942A3430
	Frontdeksel 754 x 972			Medium	1530	3280	1360	1040	0-10 V FHJB0580942A3440
	Frontdeksel 754 x 972			Maks.	2210	4710	2120	1540	4-HASTIGHETS PCB FHJB0580942A3450
VSI 11-2P	576	126	925	Min.	1200	2680	1150	830	AUTO REMOTE FHJB0581142A3430
	Frontdeksel 754 x 1172			Medium	2160	4790	2080	1510	0-10 V FHJB0581142A3440
	Frontdeksel 754 x 1172			Maks.	3020	6620	2810	2110	4-HASTIGHETS PCB FHJB0581142A3450
VSI 13-2P	576	126	1125	Min.	1470	3290	1320	1020	AUTO REMOTE FHJB0581342A3430
	Frontdeksel 754 x 1372			Medium	2590	5810	2390	1840	0-10 V FHJB0581342A3440
	Frontdeksel 754 x 1372			Maks.	3810	8420	3300	2650	4-HASTIGHETS PCB FHJB0581342A3450
VSI 15-2P	576	126	1325	Min.	1940	3340	1410	1070	AUTO REMOTE FHJB0581542A3430
	Frontdeksel 754 x 1572			Medium	2820	6330	2570	1980	0-10 V FHJB0581542A3440
	Frontdeksel 754 x 1572			Maks.	4320	9540	3710	2900	4-HASTIGHETS PCB FHJB0581542A3450

Alle VSI 2-rørsvarianter inkluderer et fabrikkmontert PCB-styrekort, et automatisk 2-veis elektrisk ventilsett med ¾-tommers Eurocone-koblinger i 2-rørs design. Alternativene inkluderer en veggmontert fjernkontroll (hvit eller svart) for AUTO REMOTE-varianten, et beskyttende metalldeksel, et deksel (RAL 9003) og luftkanaltilbehør. Den veggmonterte fjernkontrollen for AUTO REMOTE-varianten kobles til kortet i viftekonvektoren via en RS485-datakabel (ikke inkl.).
For bruk med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (tilgjengelig som tilbehør), velg 0-10 V-varianten.

4-RØRS VERSJONER – FOR INNEBYGD MONTERING									
Enhet/modell	Total høyde	Total dybde	Total lengde	Viftehastighet	Varmeeffekt (W)		Kjøleeffekt (W)		Artikkelnummer
					45/40/20 °C	75/65/20 °C	7/12/27 °C		
	Dimensjoner – Nominell mm						Totalt	Sensibel	
VSI 7-4P	636	126	525	Min.	170	380	310	230	AUTO REMOTE FHJB0640744A3430
	Frontdeksel 754 x 772			Medium	240	620	610	450	0-10 V FHJB0640744A3440
	Frontdeksel 754 x 772			Maks.	290	710	720	560	4-HASTIGHETS PCB FHJB0640744A3450
VSI 9-4P	636	126	725	Min.	350	810	630	460	AUTO REMOTE FHJB0640944A3430
	Frontdeksel 754 x 972			Medium	520	1240	1130	840	0-10 V FHJB0640944A3440
	Frontdeksel 754 x 972			Maks.	610	1440	1480	1150	4-HASTIGHETS PCB FHJB0640944A3450
VSI 11-4P	636	126	925	Min.	520	1280	790	610	AUTO REMOTE FHJB0641144A3430
	Frontdeksel 754 x 1172			Medium	700	1740	1520	1110	0-10 V FHJB0641144A3440
	Frontdeksel 754 x 1172			Maks.	820	2040	2060	1540	4-HASTIGHETS PCB FHJB0641144A3450
VSI 13-4P	636	126	1125	Min.	590	1760	980	810	AUTO REMOTE FHJB0641344A3430
	Frontdeksel 754 x 1372			Medium	860	2540	1790	1410	0-10 V FHJB0641344A3440
	Frontdeksel 754 x 1372			Maks.	1000	2900	2500	1970	4-HASTIGHETS PCB FHJB0641344A3450
VSI 15-4P	636	126	1325	Min.	630	1870	1210	930	AUTO REMOTE FHJB0641544A3430
	Frontdeksel 754 x 1572			Medium	1150	2730	2180	1680	0-10 V FHJB0641544A3440
	Frontdeksel 754 x 1572			Maks.	1390	3280	3000	2310	4-HASTIGHETS PCB FHJB0641544A3450

Alle VSI 4-rørs varianter inkluderer et fabrikkmontert PCB-styrekort, et automatisk 2-veis elektrisk ventilsett med ¾" Eurocone-tilkoblinger i 4-rørs design. Alternativene inkluderer en veggmontert fjernkontroll (hvit eller svart) for AUTO REMOTE-varianten, et beskyttende metalldeksel, et deksel (RAL 9003) og luftkanaltilbehør. Den veggmonterte fjernkontrollen for AUTO REMOTE-varianten kobles til kortet i viftekonvektoren via en RS485-datakabel (ikke inkl.).
For bruk med BMS-systemer eller en kompatibel termostat (tilgjengelig som tilbehør), velg 0-10 V-varianten.

Vido S2-Serien

Tilbehør

TILBEHØR		
Visuelt	Beskrivelse	Artikkelnummer
	Veggbetjening, ikke tilkoblet Veggmontert fjernbetjening. Svart Hvitt	AZ5E00EDA64900N0 AZ5E00EDB64900N0
	Programmerbar romtermostat Veggmontert fjernkontroll for 0-10 V turtallsregulering, hvit 230 V – for 2-rørs varianter 230 V – for 4-rørs varianter 24 V – for 2-rørs varianter 24 V – for 4-rørs varianter	AZ5E00MC62FG10N0 AZ5E00MC64F10N0 AZ5G00MC62FG10N0 AZ5G00MC64F10N0
	Veggmontering rørdeksler/føtter Tildekking av tilførsels- og returnrørene til enheten. Designet for å festes på veggen.	AZ500007524112N0
	Gulvfeste rørdeksler/føtter Tildekking av tilførsels- og returnrørene til enheten. Designet for å festes til gulvet.	AZ500007524162N0
	Dryppanne Kreves for horisontalt monterte enheter i kjøleapplikasjoner. Til 2P- og 4P-versjoner. For VS 7 For VS 9 For VS 11 For VS 13 For VS 15	AZ500007524212N0 AZ500007524222N0 AZ500007524232N0 AZ500007524242N0 AZ500007524252N0
	Bakre metalldekselpanel hvitt i 2P-versjoner Dekselpanel for bruk når enheten er montert foran vinduer. For VS 7-2P For VS 9-2P For VS 11-2P For VS 13-2P For VS 15-2P	AZ502P07525212N0 AZ502P07525222N0 AZ502P07525232N0 AZ502P07525242N0 AZ502P07525252N0
	Bakre metalldekselpanel hvitt hos 4P-versjoner Dekselpanel for bruk når enheten er montert foran vinduer. For VS 7-4P For VS 9-4P For VS 11-4P For VS 13-4P For VS 15-4P	AZ504P07525312N0 AZ504P07525322N0 AZ504P07525332N0 AZ504P07525342N0 AZ504P07525352N0

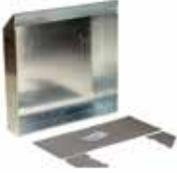
Vido S2-Serien

Tilbehør

TILBEHØR		
Visuelt	Beskrivelse	Artikkelnummer
	<p>Luftinntaksadapter Brukes med innebygde versjoner der enheten vil sitte i et falskt takhulrom og luftinntaksadapteren vil bli eksponert. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007524712N0 AZ500007524722N0 AZ500007524732N0 AZ500007524742N0 AZ500007524752N0</p>
	<p>Luftstrømskanal med variabel lengde Brukes med innebygd versjon der stikkontakten må være unna enheten. Min. lengde 302 mm, maks. lengde 590 mm. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007524512N0 AZ500007524522N0 AZ500007524532N0 AZ500007524542N0 AZ500007524552N0</p>
	<p>90° luftkanal Brukes med innebygde versjoner der enheten sitter i det falske takhulrommet, og avtrekksgitteret eksponeres. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007524612N0 AZ500007524622N0 AZ500007524632N0 AZ500007524642N0 AZ500007524652N0</p>
	<p>Luftutløpsgitter rett Brukes med innebygde versjoner. Gitterlamellene er rette. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007524812N0 AZ500007524822N0 AZ500007524832N0 AZ500007524842N0 AZ500007524852N0</p>
	<p>Luftinntaksgitter rett Brukes med innebygde versjoner. Gitterlamellene er rette. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007524912N0 AZ500007524922N0 AZ500007524932N0 AZ500007524942N0 AZ500007524952N0</p>
	<p>Avtrekksgitter buet Brukes med innebygde versjoner. Grillamellene er buet for å lede luftstrømmen bort fra de som oppholder seg i rommet. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007525412N0 AZ500007525422N0 AZ500007525432N0 AZ500007525442N0 AZ500007525452N0</p>
	<p>Avtrekksgitter buet Brukes med innebygde versjoner. Grillamellene er buet for å lede luftstrømmen bort fra de som oppholder seg i rommet. For VSI 7 For VSI 9 For VSI 11 For VSI 13 For VSI 15</p>	<p>AZ500007525417N0 AZ500007525427N0 AZ500007525437N0 AZ500007525447N0 AZ500007525457N0</p>

Vido S2-Serien

Tilbehør

TILBEHØR		
Visuelt	Beskrivelse	Artikkelnummer
	<p>Metallkabinett for innebygd enhet Mulighet for innebygde enheter. Viftekonvektoren monteres direkte i metallhuset for ekstra beskyttelse.</p> <p>For VSI 7-2P For VSI 9-2P For VSI 11-2P For VSI 13-2P For VSI 15-2P</p> <p>For VSI 7-4P For VSI 9-4P For VSI 11-4P For VSI 13-4P For VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524312N0 AZ500007524322N0 AZ500007524332N0 AZ500007524342N0 AZ500007524352N0</p> <p>AZ500007524314N0 AZ500007524324N0 AZ500007524334N0 AZ500007524344N0 AZ500007524354N0</p>
	<p>Vertikalt deksel (hvitt) Vertikalt deksel med luftinntaksgitter. For bruk med standard metallkabinett.</p> <p>For VSI 7-2P For VSI 9-2P For VSI 11-2P For VSI 13-2P For VSI 15-2P</p> <p>For VSI 7-4P For VSI 9-4P For VSI 11-4P For VSI 13-4P For VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007524412N0 AZ500007524422N0 AZ500007524432N0 AZ500007524442N0 AZ500007524452N0</p> <p>AZ500007524414N0 AZ500007524424N0 AZ500007524434N0 AZ500007524444N0 AZ500007524454N0</p>
	<p>Takdeksel Takdeksel med luftinntaksrist. For bruk med standard metallkabinett.</p> <p>For VSI 7-2P For VSI 9-2P For VSI 11-2P For VSI 13-2P For VSI 15-2P</p> <p>For VSI 7-4P For VSI 9-4P For VSI 11-4P For VSI 13-4P For VSI 15-4P</p>	<p>AZ500007525812N0 AZ500007525822N0 AZ500007525832N0 AZ500007525842N0 AZ500007525852N0</p> <p>AZ500007525814N0 AZ500007525824N0 AZ500007525834N0 AZ500007525844N0 AZ500007525854N0</p>
	<p>Ventilavstandssett 81 mm avstandsstykke for bruk med returventil når rørkoblingen er fra gulvet.</p>	<p>AZ5H00A1050100N0</p>
	<p>90° vinklet EUROKONUS-kobling Vinkelrør for bruk med strømningsventil når rørkoblingen går gjennom veggen.</p>	<p>AZ5H00A1020300N0</p>



0000000000001_Purmo_Teknisk brukerveiledning_Vrdo-S2_2022-01-03_01_NO_NO_000000_01

PURMO GROUP SWEDEN AB

c/o Purmo Norge,
Inngang A, 2 etg, Runnivegen 41,
2150 Årnes.

NORGE

Tlf. +47 406 14 900

info@purmo.no

www.purmo.no

Alle hensyn er tatt ved opprettelsen av dette dokumentet. Ingen del av dette dokumentet kan reproduseres uten uttrykkelig skriftlig tillatelse fra Purmo Group. Purmo Group påtar seg ikke ansvar for eventuelle unøyaktigheter eller konsekvenser som oppstår som følge av bruk eller misbruk av informasjonen i dette dokumentet.

