



VENTIL COMPACT 200 MM [CV] PLAN VENTIL COMPACT 200 MM [FCV, FFCV] RAMO VENTIL COMPACT 200 MM [RCV, RRCV]

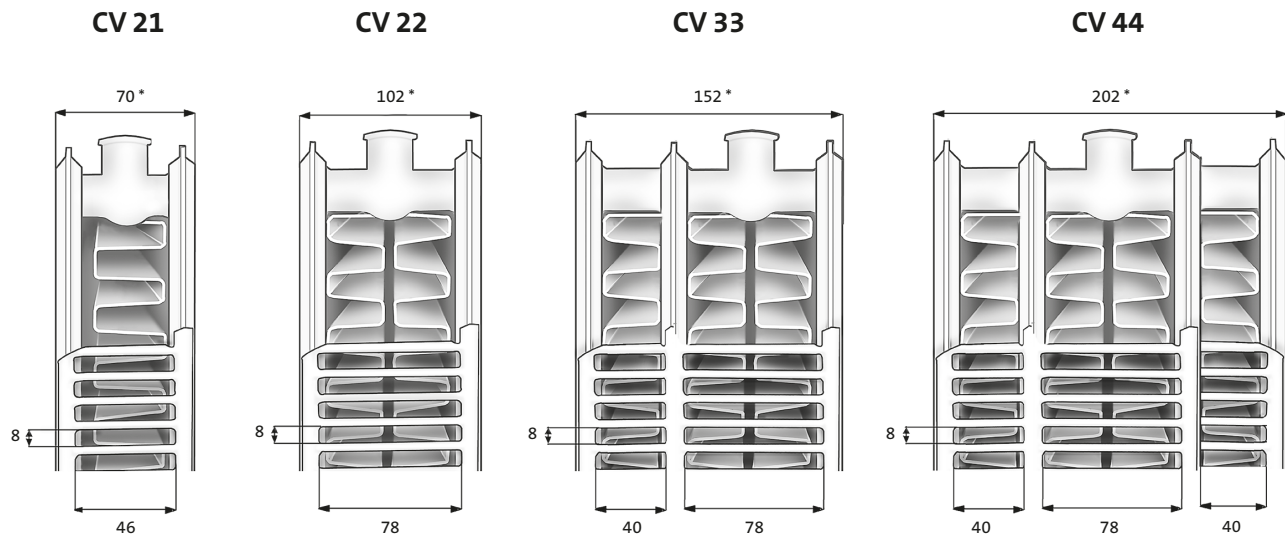
Højde 200 er et glimrende alternativ til en konvektor, da den leveres uden bærejern, kan den med fordel placeres foran vinduespartier. PURMO Ventil Compact leveres med

integreret ventilsystem, hvilket muliggør tilslutning nedefra. Forsynet med 6 anboringer.

TEKNISKE DATA

Konstruktion	EN 442-1
Materiale	Koldvalset stålplade EN 10130
Overfladebehandling	Overfladebehandling i fem faser: • Alkalisk affedtning • Fosfatering • Kataforetisk rustbeskyttende grundmaling • Polyester-epoxy pulverlakering • Indbrænding ved ca. 200°C Overfladebehandlingen opfylder kravene i DIN 55900
Farve	Hvid, RAL 9016. Øvrige farver se farver.
Driftstryk	10 bar
Anboringer	6 x 1/2" ISO 228
Certificering	SFS-EN ISO 9001 og ISO 14001
Højde	200 mm
Længde	600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600 og 3000 mm
Typer	CV/FCV/RCV/FFCV/RRCV 21, 22, 33 og 44 Type CV er en klassisk panelradiator. Type FCV har en plan forside. Type FFCV har plan forside og bagside. Type RCV har en plan forside, med en tynd vandret profilering. Type RRCV har denne overflade både på forsiden og bagsiden.
Konsoller	Væg- eller gulvkonsoller: 400-1600 mm = 2 stk, 1800-3000 mm = 3 stk.
Tilbehør	Medleveret ventilindsats (valgfri M30/RA-N/RA-U), 1 luftskrue og 2 blindpropper og Purmo Monclac vægkonsoller, samt ben for gulvmontage mod merpris. FFCV/RRCV kun for gulvmontage på ben. Plint konsoller, hvor både ben og tilslutning er skjult.

RADIATORTYPER – HØJDE 200 MM



* FCV/RCV + 2 mm, FFCV/RRCV + 4mm

VENTIL COMPACT [CV]

Ventil Compact (CV) standardradiatorens frontpanel er klassisk profileret.



PLAN VENTIL COMPACT [FCV]

Plan Ventil Compacts frontpanel er helt plan (FCV). Modellen FFCV har denne overflade både på forsiden og bagsiden.



RAMO VENTIL COMPACT [RCV]

Ramo Ventil Compact har en helt glat overflade og med en tynd vandret profilering (RCV). Modellen RRCV har denne overflade både på forsiden og bagsiden.

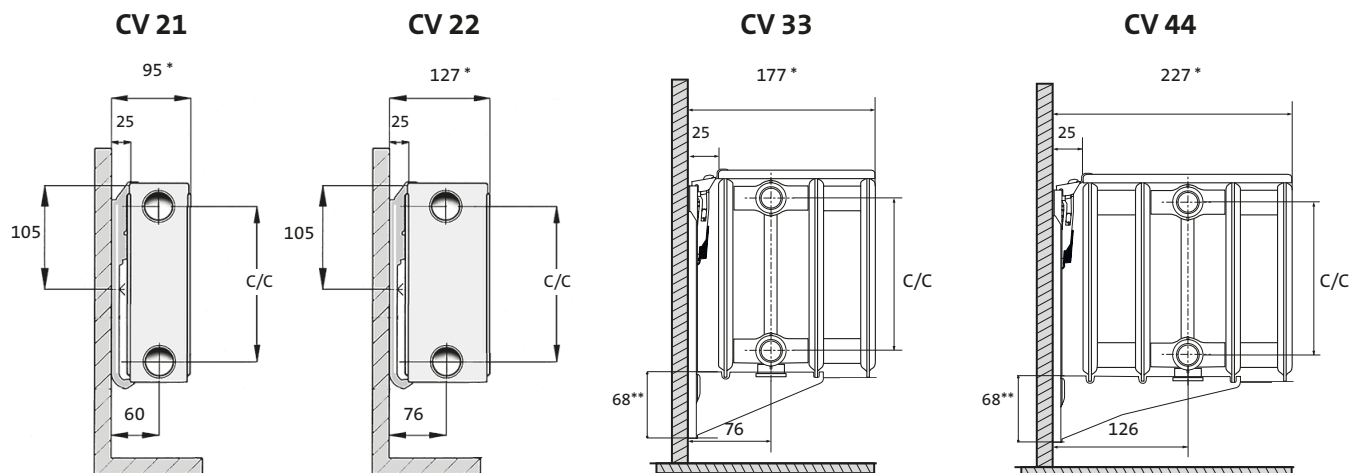


INSTALLATIONSVEJLEDNING

- Ventilindsatse med ½" R.G. skal spændes med 35 Nm.
- Lufterkrue og prop med ½" R.G. skal spændes med 21 Nm.

For montering af RA-N og RA-U ventilindsatser anvendes 21 mm 12-kant topnøgle eller ringgaffelnøgle, samt 19 mm 12-kant topnøgle eller ringgaffelnøgle til montering af M30 ventilindsats.

MONTAGEMÅL – HØJDE 200 MM



C/C = Centerafstand gavl, radiatorens højde minus 50 mm.

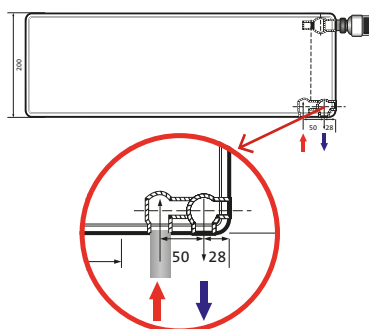
* FCV/RCV + 2 mm, FFCV/RRCV + 4 mm. ** Med type 33/44 vægkonsol - 68 mm under radiatoren

ANBORINGER – HØJDE 200 MM

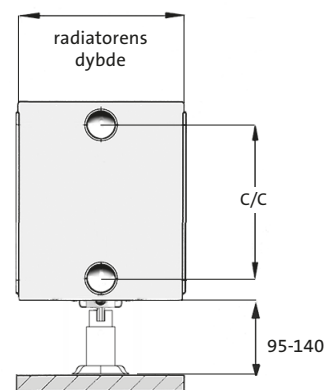
Det integrerede ventilsystem påsvejses radiatoren under fremstillings processen og er derefter en fast del af radiatoren. Radiatoren kan udstyres med indbygget ventilindsats og termostاتفølér. Ventilindsatserne er beregnet til to forskellige termostاتفølér, nemlig M30x1,5 adapter og RA2000 adapter. Ønsket ventilindsats (se tilbehør) anføres i ordren.

BUNDTILSLUTNING

I forbindelse med det indbyggede ventilsystem kan radiatoren tilsluttes i bunden. Radiatoren tilsluttes normalt i bunden til højre, men nederst til venstre er også muligt, hvis dette anføres i ordren (type 33). Typene CV 21, 22 og 44 er umiddelbart vendbare. Type 33 er ikke vendbar. Ved FCV/RCV anføres tilslutning i bunden til venstre (ikke vendbare)



* FCV/RCV +2mm = 30mm



GAVLTILSLUTNING I SAMME GAVL

Ved gavltilslutning (top-bund) kræves eksterne fremløbs- og returventiler (bundtilslutningerne lukkes)



KRYDSTILSLUTNING

Ved krydstilslutning (top-bund) kræves eksterne fremløbs- og returventiler (bundtilslutningerne lukkes)



BEMÆRK! Radiatoren skal tilsluttes som vist ovenfor. Forkert tilslutning kan reducere varmeydelsen. Anboringer som ikke anvendes afropes.



VENTIL COMPACT

HØJDE 200 MM

Typer	Længde mm	VVS-nr		Ydelse W 55/40/20°C	Ydelse W 60/30/20°C	Ydelse W 70/40/20°C	Vægt kg	Volumen liter
		CV Højre	CV Venstre					
CV 21 549 W/m (Δt50) n = 1,3332	600	32 8723 506	–	144	108	188	7,9	1,4
	700	32 8723 507	–	168	126	220	9,3	1,7
	800	32 8723 508	–	192	144	251	10,5	1,9
	900	32 8723 509	–	216	163	282	11,9	2,2
	1 000	32 8723 510	–	240	181	314	13,2	2,4
	1 100	32 8723 511	–	264	199	345	14,6	2,6
	1 200	32 8723 512	–	288	217	376	15,9	2,9
	1 400	32 8723 514	–	336	253	439	19,0	3,4
	1 600	32 8723 516	–	384	289	502	21,4	3,8
	1 800	32 8723 518	–	432	325	564	23,7	4,3
	2 000	32 8723 520	–	480	361	627	26,4	4,8
	2 300	32 8723 523	–	552	415	721	30,3	5,5
	2 600	32 8723 526	–	624	469	815	34,4	6,2
	3 000	32 8723 530	–	721	542	941	39,6	7,2
CV 22 724 W/m (Δt50) n = 1,3269	600	32 8724 506	–	191	144	249	8,9	1,5
	700	32 8724 507	–	223	168	290	11,0	1,8
	800	32 8724 508	–	254	191	332	12,5	2,0
	900	32 8724 509	–	286	215	373	14,0	2,3
	1 000	32 8724 510	–	318	239	415	15,6	2,5
	1 100	32 8724 511	–	350	263	456	17,2	2,8
	1 200	32 8724 512	–	382	287	498	18,8	3,0
	1 400	32 8724 514	–	445	335	581	21,9	3,5
	1 600	32 8724 516	–	509	383	663	25,0	4,0
	1 800	32 8724 518	–	572	431	746	28,1	4,5
	2 000	32 8724 520	–	636	479	829	31,3	5,0
	2 300	32 8724 523	–	731	551	954	35,9	5,8
	2 600	32 8724 526	–	827	622	1078	40,6	6,5
	3 000	32 8724 530	–	954	718	1244	46,9	7,5
CV 33 1022 W/m (Δt50) n = 1,3403	600	32 8726 106	32 8726 206	267	200	349	13,8	2,2
	700	32 8726 107	32 8726 207	312	234	407	16,2	2,6
	800	32 8726 108	32 8726 208	356	267	466	18,5	3,0
	900	32 8726 109	32 8726 209	401	301	524	20,8	3,3
	1 000	32 8726 110	32 8726 210	445	334	582	23,1	3,7
	1 100	32 8726 111	32 8726 211	490	368	640	25,5	4,1
	1 200	32 8726 112	32 8726 212	534	401	698	27,8	4,4
	1 400	32 8726 114	32 8726 214	623	468	815	32,4	5,2
	1 600	32 8726 116	32 8726 216	712	535	931	37,0	5,9
	1 800	32 8726 118	32 8726 218	801	601	1048	41,6	6,7
	2 000	32 8726 120	32 8726 220	890	668	1164	46,3	7,4
	2 300	32 8726 123	32 8726 223	1024	769	1339	53,3	8,5
	2 600	32 8726 126	32 8726 226	1157	869	1513	60,1	9,6
	3 000	32 8726 130	32 8726 230	1335	1002	1746	69,4	11,1
CV 44 1337 W/m (Δt50) n = 1,3516	600	32 8727 106	–	347	260	455	17,3	2,9
	700	32 8727 107	–	405	303	530	20,2	3,4
	800	32 8727 108	–	463	346	606	23,2	3,9
	900	32 8727 109	–	520	390	682	26,1	4,4
	1 000	32 8727 110	–	578	433	758	29,0	4,9
	1 100	32 8727 111	–	636	476	834	31,9	5,4
	1 200	32 8727 112	–	694	520	909	34,8	5,9
	1 400	32 8727 114	–	810	606	1061	40,6	6,9
	1 600	32 8727 116	–	925	693	1212	46,3	7,8
	1 800	32 8727 118	–	1041	779	1364	52,1	8,8
	2 000	32 8727 120	–	1157	866	1516	57,9	9,8
	2 300	32 8727 123	–	1330	996	1743	66,6	11,3
	2 600	32 8727 126	–	1503	1126	1970	75,3	12,7
	3 000	32 8727 130	–	1735	1299	2273	86,9	14,7

OBS! Ved bestilling af type CV33 angives om ventilsystemet skal være i højre eller venstre side. Type CV21, CV22 og CV44 er vendbare.

I PRISEN INDGÅR: Ventilindsats (valgfri M30/RA-N/RA-U), monterede sidepaneler og toprikt, 1 luftskrue og 2 blindpropper og Monclac vægkonsoller.

BEMÆRK! Ydelser er udregnet efter logaritmisk udregning efter EN 442 standard.



PLAN / RAMO VENTIL COMPACT

HØJDE 200 MM

Typer	Længde mm	VVS-nr		VVS-nr		Ydelse W	Ydelse W	Ydelse W	Vægt	Volumen
		FCV Højre	FCV Venstre	RCV Højre	RCV Venstre	55/40/20°C	60/30/20°C	70/40/20°C	kg	liter
FCV/ RCV 21 550 W/m (Δt50) n = 1,3186	600	32 8723 536	32 8723 606	32 8723 736	32 8723 806	146	110	190	9,0	1,4
	700	32 8723 537	32 8723 607	32 8723 737	32 8723 807	170	128	221	10,5	1,7
	800	32 8723 538	32 8723 608	32 8723 738	32 8723 808	194	146	253	11,9	1,9
	900	32 8723 539	32 8723 609	32 8723 739	32 8723 809	219	165	284	13,4	2,2
	1 000	32 8723 540	32 8723 610	32 8723 740	32 8723 810	243	183	316	14,9	2,4
	1 100	32 8723 541	32 8723 611	32 8723 741	32 8723 811	267	201	348	16,5	2,6
	1 200	32 8723 542	32 8723 612	32 8723 742	32 8723 812	291	220	379	18,0	2,9
	1 400	32 8723 544	32 8723 614	32 8723 744	32 8723 814	340	256	443	21,5	3,4
	1 600	32 8723 546	32 8723 616	32 8723 746	32 8723 816	388	293	506	24,2	3,8
	1 800	32 8723 548	32 8723 618	32 8723 748	32 8723 818	437	330	569	26,8	4,3
	2 000	32 8723 550	32 8723 620	32 8723 750	32 8723 820	486	366	632	29,9	4,8
	2 300	32 8723 553	32 8723 623	32 8723 753	32 8723 823	558	421	727	34,3	5,5
	2 600	32 8723 556	32 8723 626	32 8723 756	32 8723 826	631	476	822	38,9	6,2
	3 000	32 8723 560	32 8723 630	32 8723 760	32 8723 830	728	549	948	44,8	7,2
FCV/ RCV 22 734 W/m (Δt50) n = 1,3238	600	32 8724 536	32 8724 606	32 8724 736	32 8724 806	191	144	249	9,9	1,5
	700	32 8724 537	32 8724 607	32 8724 737	32 8724 807	223	168	291	12,2	1,8
	800	32 8724 538	32 8724 608	32 8724 738	32 8724 808	255	192	332	13,8	2,0
	900	32 8724 539	32 8724 609	32 8724 739	32 8724 809	287	216	374	15,6	2,3
	1 000	32 8724 540	32 8724 610	32 8724 740	32 8724 810	319	240	415	17,4	2,5
	1 100	32 8724 541	32 8724 611	32 8724 741	32 8724 811	350	264	457	19,1	2,8
	1 200	32 8724 542	32 8724 612	32 8724 742	32 8724 812	382	288	498	20,9	3,0
	1 400	32 8724 544	32 8724 614	32 8724 744	32 8724 814	446	336	581	24,3	3,5
	1 600	32 8724 546	32 8724 616	32 8724 746	32 8724 816	510	384	664	27,8	4,0
	1 800	32 8724 548	32 8724 618	32 8724 748	32 8724 818	573	432	747	31,2	4,5
	2 000	32 8724 550	32 8724 620	32 8724 750	32 8724 820	637	480	830	34,7	5,0
	2 300	32 8724 553	32 8724 623	32 8724 753	32 8724 823	733	552	955	39,9	5,8
	2 600	32 8724 556	32 8724 626	32 8724 756	32 8724 826	828	624	1079	45,1	6,5
	3 000	32 8724 560	32 8724 630	32 8724 760	32 8724 830	956	720	1246	52,1	7,5
FCV/ RCV 33 1 047 W/m (Δt50) n = 1,3337	600	32 8726 136	32 8726 236	32 8726 736	32 8726 836	275	207	359	14,9	2,2
	700	32 8726 137	32 8726 237	32 8726 737	32 8726 837	321	241	419	17,4	2,6
	800	32 8726 138	32 8726 238	32 8726 738	32 8726 838	366	275	478	19,9	3,0
	900	32 8726 139	32 8726 239	32 8726 739	32 8726 839	412	310	538	22,4	3,3
	1 000	32 8726 140	32 8726 240	32 8726 740	32 8726 840	458	344	598	24,9	3,7
	1 100	32 8726 141	32 8726 241	32 8726 741	32 8726 841	504	379	658	27,4	4,1
	1 200	32 8726 142	32 8726 242	32 8726 742	32 8726 842	549	413	718	29,9	4,4
	1 400	32 8726 144	32 8726 244	32 8726 744	32 8726 844	641	482	837	34,9	5,2
	1 600	32 8726 146	32 8726 246	32 8726 746	32 8726 846	733	551	957	39,7	5,9
	1 800	32 8726 148	32 8726 248	32 8726 748	32 8726 848	824	620	1076	44,7	6,7
	2 000	32 8726 150	32 8726 250	32 8726 750	32 8726 850	916	688	1196	49,7	7,4
	2 300	32 8726 153	32 8726 253	32 8726 753	32 8726 853	1053	792	1375	57,2	8,5
	2 600	32 8726 156	32 8726 256	32 8726 756	32 8726 856	1191	895	1555	64,6	9,6
	3 000	32 8726 160	32 8726 260	32 8726 760	32 8726 860	1374	1033	1794	74,6	11,1
FCV/ RCV 44 1 339 W/m (Δt50) n = 1,3433	600	32 8727 136	32 8727 236	32 8727 736	32 8727 836	349	262	457	18,4	2,9
	700	32 8727 137	32 8727 237	32 8727 737	32 8727 837	407	306	533	21,5	3,4
	800	32 8727 138	32 8727 238	32 8727 738	32 8727 838	466	349	609	24,5	3,9
	900	32 8727 139	32 8727 239	32 8727 739	32 8727 839	524	393	685	27,6	4,4
	1 000	32 8727 140	32 8727 240	32 8727 740	32 8727 840	582	437	762	30,7	4,9
	1 100	32 8727 141	32 8727 241	32 8727 741	32 8727 841	640	480	838	33,8	5,4
	1 200	32 8727 142	32 8727 242	32 8727 742	32 8727 842	699	524	914	36,8	5,9
	1 400	32 8727 144	32 8727 244	32 8727 744	32 8727 844	815	611	1066	43,0	6,9
	1 600	32 8727 146	32 8727 246	32 8727 746	32 8727 846	931	699	1219	49,1	7,8
	1 800	32 8727 148	32 8727 248	32 8727 748	32 8727 848	1048	786	1371	55,2	8,8
	2 000	32 8727 150	32 8727 250	32 8727 750	32 8727 850	1164	873	1523	61,4	9,8
	2 300	32 8727 153	32 8727 253	32 8727 753	32 8727 853	1339	1004	1752	70,6	11,3
	2 600	32 8727 156	32 8727 256	32 8727 756	32 8727 856	1514	1135	1980	79,7	12,7
	3 000	32 8727 160	32 8727 260	32 8727 760	32 8727 860	1746	1310	2285	92,0	14,7

OBS! Ved bestilling af type FCV / RCV33 angives om ventilsystemet skal være i højre eller venstre side. FCV / RCV er ikke vendbare.

I PRISEN INDGÅR: Ventilindsats (valgfri M30/RA-N/RA-U), monterede sidepaneler og toprikt, 1 luftskrue og 2 blindpropper og Monclac vægkonsoller.

BEMÆRK! Ydelser er udregnet efter logaritmisk udregning efter EN 442 standard.



PLAN / RAMO VENTIL COMPACT

HØJDE 200 MM

Typer	Længde mm	VVS-nr		VVS-nr		Ydelse W	Ydelse W	Ydelse W	Vægt kg	Volumen liter
		FFCV Højre	FFCV Venstre	RRCV Højre	RRCV Venstre	55/40/20°C	60/30/20°C	70/40/20°C		
FFCV/ RRCV 21 537 W/m (Δt50) n = 1,3136	600	32 8723 566	—	32 8723 766	—	128	108	186	10,0	1,4
	700	32 8723 567	—	32 8723 767	—	149	126	216	11,7	1,7
	800	32 8723 568	—	32 8723 768	—	171	144	247	13,3	1,9
	900	32 8723 569	—	32 8723 769	—	192	162	278	15,0	2,2
	1 000	32 8723 570	—	32 8723 770	—	213	180	309	16,7	2,4
	1 100	32 8723 571	—	32 8723 771	—	234	197	340	18,4	2,6
	1 200	32 8723 572	—	32 8723 772	—	256	215	371	20,0	2,9
	1 400	32 8723 574	—	32 8723 774	—	298	251	433	23,9	3,4
	1 600	32 8723 576	—	32 8723 776	—	341	287	495	27,0	3,8
	1 800	32 8723 578	—	32 8723 778	—	384	323	557	30,0	4,3
	2 000	32 8723 580	—	32 8723 780	—	426	359	619	33,3	4,8
	2 300	32 8723 583	—	32 8723 783	—	490	413	711	38,3	5,5
	2 600	32 8723 586	—	32 8723 786	—	554	467	804	43,3	6,2
	3 000	32 8723 590	—	32 8723 790	—	639	539	928	50,0	7,2
FFCV/ RRCV 22 717 W/m (Δt50) n = 1,3176	600	32 8724 566	—	32 8724 766	—	170	143	247	11,0	1,5
	700	32 8724 567	—	32 8724 767	—	199	167	289	13,4	1,8
	800	32 8724 568	—	32 8724 768	—	227	191	330	15,2	2,0
	900	32 8724 569	—	32 8724 769	—	255	215	371	17,1	2,3
	1 000	32 8724 570	—	32 8724 770	—	284	239	412	19,1	2,5
	1 100	32 8724 571	—	32 8724 771	—	312	263	453	21,0	2,8
	1 200	32 8724 572	—	32 8724 772	—	341	287	495	22,9	3,0
	1 400	32 8724 574	—	32 8724 774	—	397	334	577	26,7	3,5
	1 600	32 8724 576	—	32 8724 776	—	454	382	660	30,5	4,0
	1 800	32 8724 578	—	32 8724 778	—	511	430	742	34,3	4,5
	2 000	32 8724 580	—	32 8724 780	—	568	478	824	38,2	5,0
	2 300	32 8724 583	—	32 8724 783	—	653	549	948	43,8	5,8
	2 600	32 8724 586	—	32 8724 786	—	738	621	1072	49,6	6,5
	3 000	32 8724 590	—	32 8724 790	—	851	717	1237	57,2	7,5
FFCV/ RRCV 33 996 W/m (Δt50) n = 1,3458	600	32 8726 166	32 8726 266	32 8726 766	32 8726 866	232	194	340	15,9	2,2
	700	32 8726 167	32 8726 267	32 8726 767	32 8726 867	271	227	396	18,6	2,6
	800	32 8726 168	32 8726 268	32 8726 768	32 8726 868	309	259	453	21,3	3,0
	900	32 8726 169	32 8726 269	32 8726 769	32 8726 869	348	292	509	23,9	3,3
	1 000	32 8726 170	32 8726 270	32 8726 770	32 8726 870	387	324	566	26,6	3,7
	1 100	32 8726 171	32 8726 271	32 8726 771	32 8726 871	425	357	623	29,3	4,1
	1 200	32 8716 172	32 8726 272	32 8726 772	32 8726 872	464	389	679	31,9	4,4
	1 400	32 8726 174	32 8726 274	32 8726 774	32 8726 874	541	454	792	37,3	5,2
	1 600	32 8726 176	32 8726 276	32 8726 776	32 8726 876	618	519	905	42,5	5,9
	1 800	32 8726 178	32 8726 278	32 8726 778	32 8726 878	696	583	1019	47,9	6,7
	2 000	32 8726 180	32 8726 280	32 8726 780	32 8726 880	773	648	1132	53,2	7,4
	2 300	32 8726 183	32 8726 283	32 8726 783	32 8726 883	889	746	1302	61,2	8,5
	2 600	32 8726 186	32 8726 286	32 8726 786	32 8726 886	1005	843	1471	69,1	9,6
	3 000	32 8726 190	32 8726 290	32 8726 790	32 8726 890	1160	972	1698	79,8	11,1
FFCV/ RRCV 44 1 321 W/m (Δt50) n = 1,3396	600	32 8727 166	—	32 8727 766	—	309	259	452	19,4	2,9
	700	32 8727 167	—	32 8727 767	—	360	303	527	22,7	3,4
	800	32 8727 168	—	32 8727 768	—	412	346	602	25,9	3,9
	900	32 8727 169	—	32 8727 769	—	463	389	677	29,2	4,4
	1 000	32 8727 170	—	32 8727 770	—	515	432	753	32,4	4,9
	1 100	32 8727 171	—	32 8727 771	—	566	475	828	35,7	5,4
	1 200	32 8727 172	—	32 8727 772	—	618	519	903	38,9	5,9
	1 400	32 8727 174	—	32 8727 774	—	721	605	1054	45,4	6,9
	1 600	32 8727 176	—	32 8727 776	—	824	691	1204	51,8	7,8
	1 800	32 8727 178	—	32 8727 778	—	927	778	1355	58,3	8,8
	2 000	32 8727 180	—	32 8727 780	—	1030	864	1505	64,8	9,8
	2 300	32 8727 183	—	32 8727 783	—	1184	994	1731	74,6	11,3
	2 600	32 8727 186	—	32 8727 786	—	1339	1124	1957	84,2	12,7
	3 000	32 8727 190	—	32 8727 790	—	1545	1296	2258	97,2	14,7

OBS! Ved bestilling af type FFCV / RRCV33 angives om ventilsystemet skal være i højre eller venstre side. Type FFCV / RRCV 21, 22 og 44 er vendbare.
I PRISEN INDGÅR: Ventilindsats (valgfri M30/RA-N/RA-U), monterede sidepaneler og toprist, 1 luftskruer og 2 blindpropper. Gulvkonsoiler indgår ikke i prisen!
BEMÆRK! Ydelser er udregnet efter logaritmisk udregning efter EN 442 standard.