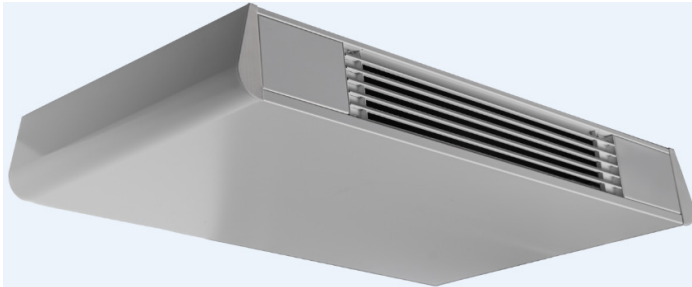


FSE fläktkonvektorer är avsedda för tak eller vägg montage med anslutning till köld-/värmebärarsystem. Ny minimal utformning med endast **125 mm djup** och med den senaste tekniken samt mycket låg ljudnivå, gör **FSE** till den perfekta lösningen för installation i kommersiella lokaler och bostadsmiljöer, där komfort och miljö är de viktigaste egenskaperna. Med kåpa eller utan för inbyggnad.



ROBUST CHASSI

Front & sidostycke i plåt, aluminiumgrill. Standard i vit (RAL9003) kulör.

VENTILER

Konvektorn kan försees med integrerade 2 eller 3-vägsventiler, 230/24V on/off, eller modulerande 0-10V.

LUFTFILTER

Lättåtkomligt luftfilter tillverkat i polypropylen monterat i stålram.

REGLERING

för appstyrning via Bluetooth och WiFi, övervakning med Modbus/Bacnet/KNX protokoll.

VÄRMEVÄXLARE

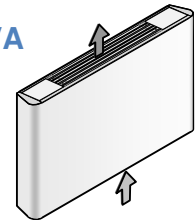
Värmeväxlare tillverkad av kopparrör med lameller i aluminium. Anslutning på vänster sida (höger som tillval).

FLÄKTAR

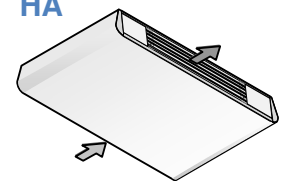
Tangentialfläkt med hög kapacitet och låg ljudnivå. Högeffektiv EC-motor.



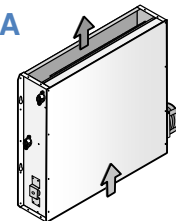
VA



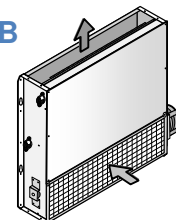
HA



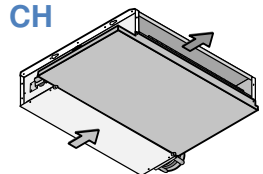
CA



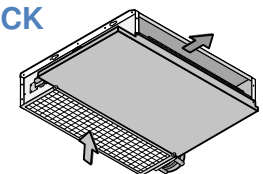
CB



CH



CK



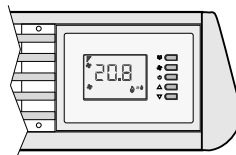
REGLERINGSALTERNATIV



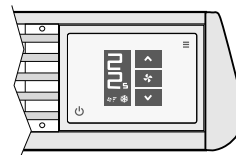
CR26



SMART-FAN

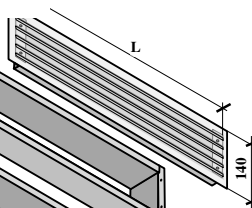


CBS-26



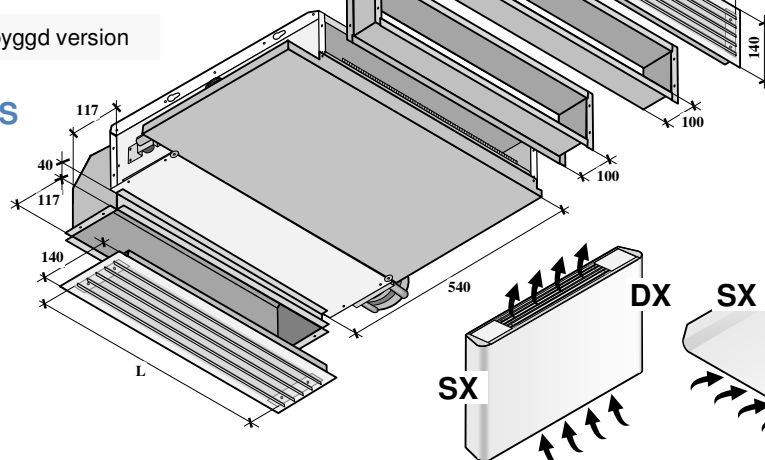
CB-SMART

GMS



RTS

RMS



R90AS

Inbyggd version

SX

DX

SX

DX

Specificera vatten anslut. sida

- SX = Vänster (STANDARD)
- DX = Höger mot tillägg

		FSE										
Vatten	Modell	120		220		320		420		520		
Rum temp.		med	max	med	max	med	max	med	max	med	max	
7 / 12 27°C 50%	Q ₂ t	W	872	947	1808	1 947	2737	2947	3225	3474	3724	4000
	Q ₂ s		697	703	1391	1450	2091	2180	2494	2600	2882	3000
	V	l/h	114	163	242	335	366	507	430	597	501	688
	dp	kPa	8,3	17	12	24	13,3	25,5	16	31,3	15,3	28,8
7 / 12 24°C 50%	Q ₂ t	W	641	711	1333	1461	2017	2211	2376	2605	2745	3000
	Q ₂ s		574	605	1147	1201	1725	1806	2056	2154	2377	2486
	V	l/h	85	122	181	251	274	380	323	448	376	516
	dp	kPa	4,7	9,6	7	13,5	7,5	14,3	9,1	17,6	8,6	16,2
13 / 17 24°C 50%	Q ₂ t	W	343	375	689	746	1035	1121	1234	1337	1429	1543
	Q ₂ s		343	375	689	746	1035	1121	1234	1337	1429	1543
	V	l/h	53	81	110	160	165	241	197	287	230	332
	dp	kPa	1,8	2,5	2,5	5,4	2,7	5,6	3,3	7,1	3,2	6,6
Värme 45 / 40 20°C	Q ₁ t	W	898	940	1877	1955	2755	2870	3364	3505	3845	4000
	V	l/h	110	162	238	336	349	494	425	603	491	688
	dp	kPa	6,8	14,6	10,5	21	10,5	20,9	13,8	27,6	12,8	25,1

Q₂ t = total kylkapacitet, Q₂ s = Sensibel kylkapacitet, V = vattenflöde, dp = Tryckfall

Mått (mm)	L	670	870	1.070	1.270	1.470	
	H	540					
	S	125					
Vikt (netto)	kg	12,3	15,6	19,4	23,2	27,5	
Ljudtrycksnivå 2m fritt fält ISO 3741-3742	max	dB(A)	36	36	37	38	39
	med		24	25	26	27	28
	min		13	14	15	16	17
Luftmängd	max	m ³ /h	170	320	450	560	630
	med		95	189	266	330	378
	min		32	61	72	106	120

Dimensioner

