



CONDENSATORI VENTILATI
AIR COOLED CONDENSERS
CONDENSEURS VENTILÉS
LUFTGEKÜHLTE VERFLÜSSIGER
CONDENSADORES DE TIRO
FORZADO POR AIRE
ВОЗДУШНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ
С ВЕНТИЛЯТОРОМ
SKRAPLACZE FREONOWE

Check ongoing validity of certificate: www.eurovent-certification.com



AXIAL FAN AIR COOLED CONDENSERS



SAFETUBES SYSTEM® tube protection system



Supersilent / Superefficient



(Air cooled condenser with accessories)



- **SAV Ø 300**
SHV Ø 350 New
- **SAV Ø 500**
EAV Ø 500
- **SAV Ø 630**
EAV Ø 630
SAV Ø 710
SAV Ø 800
XAV Ø 900-1000
EHV Ø 900
EAV Ø 800-900

4.6 - 1584 kW - 666 models

16.3 - 268 kW



Modello	Type	SAV6N (2.1 mm)	6410	6411	6420	6421	6430	6431	6440									
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	28	24,5	33,5	27,5	56	49	67	55	84	73,5	100,5	82,5	112	98		
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	8500	6600	7800	5900	17000	13200	15600	11800	25500	19800	23400	17700	34000	26400		
Assorbimento motori	6P	W	550	380	550	380	1100	760	1100	760	1650	1140	1650	1140	2200	1520		
Motor power consumption		A	1,2	0,7	1,2	0,7	2,4	1,4	2,4	1,4	3,6	2,1	3,6	2,1	4,8	2,8		
Livello pressione sonora		Sound pressure level	dB (A) (total)		43	37	43	37	46	40	46	40	47	41	47	41	48	42
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet		22/22	28/28		35/28		42/35		42/35		54/42		42/35		
Circuiti	Circuits	n°	8		12		14		20		20		30		20			
Modello	Type	SAV6S (2.1 mm)	6510	6511	6520	6521	6530	6531	6540									
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	21,7	18,1	24,5	18,9	43,4	36,2	49	37,8	65,1	54,3	73,5	56,7	86,8	72,4		
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	5500	4200	5100	3800	11000	8400	10200	7600	16500	12600	15300	11400	22000	16800		
Assorbimento motori	8P	W	200	130	200	130	400	260	400	260	600	390	600	390	800	520		
Motor power consumption		A	0,5	0,25	0,5	0,25	1	0,5	1	0,5	1,5	0,75	1,5	0,75	2	1		
Livello pressione sonora		Sound pressure level	dB (A) (total)		35	28	35	28	38	31	38	31	39	32	39	32	40	33
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet		22/22	28/28		35/28		42/35		42/35		54/42		42/35		
Circuiti	Circuits	n°	8		12		14		20		20		30		20			
Modello	Type	SAV6R (2.1 mm)	6610	6611	6620	6621	6630	6631	6640									
Potenza	Capacity	kW (ΔT 15K)	16,3	12,6	16,8	12,1	32,6	25,2	33,6	24,2	48,9	37,8	50,4	36,3	65,2	50,4		
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	3600	2600	3300	2300	7200	5200	6600	4600	10800	7800	9900	6900	14400	10400		
Assorbimento motori	12P	W	110	65	110	65	220	130	220	130	330	195	330	195	440	260		
Motor power consumption		A	0,3	0,15	0,3	0,15	0,6	0,3	0,6	0,3	0,9	0,45	0,9	0,45	1,2	0,6		
Livello pressione sonora		Sound pressure level	dB (A) (total)		24	17	24	17	27	20	27	20	28	21	28	21	29	22
Attacchi	Connections	Ø mm	Entrata-uscita Inlet-outlet		22/22	28/28		35/28		28/28		42/35		42/35		42/35		
Circuiti	Circuits	n°	8		12		14		12		20		20		20			

DATI COMUNI / COMMON DATA

Elettroventilatori	Fans		Ø 630 mm x n°	1 o	1 o	2 oo	2 oo	3 ooo	3 ooo	4 oooo						
Collegamento	Connection		Δ	Λ	Δ	Λ	Δ	Λ	Δ	Λ	Δ	Λ	Δ	Λ	Δ	Λ
Superficie esterna	External surface	m²	37,7	56,5	75,4	113	113,1	169,5	150,8							
Superficie interna	Internal surface	m²	4,9	7,4	9,9	14,8	14,8	22,3	19,8							
Volume circuito	Circuit volume	dm³	6,5	10	12,5	19	19	28	24							
Peso	Weight	kg (H)	113	123	170	185	226	251	298							

Versioni speciali

Fattori di correzione per versioni speciali
con motori elettrici
1 - 230 V 50 Hz

Special versions

Correction factors for special versions
with fan motors
1 - 230 V 50 Hz

Modello	Type	Ø 630 mm	SAV6N	SAV6S
Poli	Poles		4	6
Potenza	Capacity	KW	1,00	0,93
Portata d'aria	Air quantity	m³/h	1,00	0,9
Assorbimento motori	1 - 230 V 50 Hz	W	1,01	0,72
Motor power consumption		A	2,09	1,41
Livello pressione sonora	Sound pressure level	dB (A)	0	0