

SERO ALVAR

**FI**

SERO ALVAR PUHALLINKONVEKTORIT

2-5

**ET**

SERO ALVAR PUHURKONVEKTORID

6-9

**EN**

SERO ALVAR FAN COILS

10-13

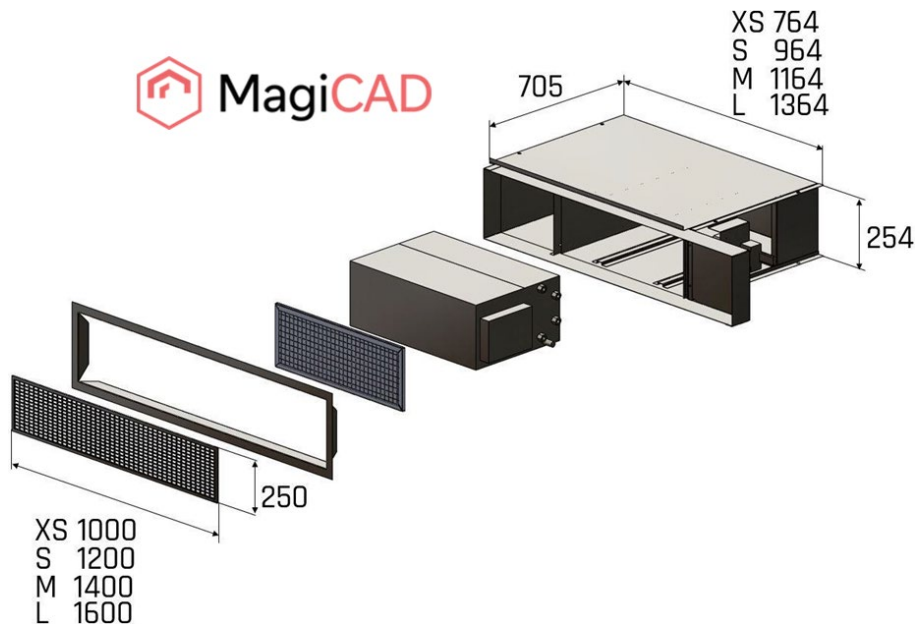
SERO ALVAR PUHALLINKONVEKTORIT

SERO ALVAR puhallinkonvektorit ovat tehokas ja arkkitehtoninen ratkaisu erityisesti hotelleihin, julkisiin rakennuksiin ja asuntoihin. Puhallinkonvektori huolletaan etusäleikön kautta ja ei tarvitse lainkaan erillistä huoltoluukkaa. Halutun toiminnan varmistamiseksi ja käyttömukavuuden maksimoimiseksi mitoitamme laitteet aina tapauskohtaisesti laiteohjelmallamme. Puhallinkonvektoria on saatavilla 4 eri kokoa; XS, S, M ja L riippuen tehon tarpeesta. Koko tuoteperhe sisältää 280 eri vaihtoehtoa soveltuen moniin eri käyttökohteisiin.

- *Arkkitehtoninen*
- *Hiljainen, saatavana tarvittaessa power ja super silent versio*
- *280 eri vaihtoehtoa, 4 eri tuloilmavaihtoehtoa*
- *Helppo ja nopea huoltaa*
- *Useita eri toimitusvaihtoehtoja*
- *Saatavana EC puhaltimilla, laadukkaat komponentit*

SERO ALVAR

XS, S, M, L



- Saatavana ilman tuloilmapuhallusta, puhallus takaa keskeltä tai sivusta 125/160 liitännöillä
- Runko on valmistettu vahvasta, ääntä vaimentavasta galvanoidusta teräslevystä, jossa on antikondenssipinnoite.
- Lämmönvaihdin on valmistettu taivutetusta patterista, joka muodostuu rivitetusta hydrofiilisestä alumiinista kupariputkilla ja jakotukilla.
- Saatavana 2-putkijärjestelmällä tai 4-putkijärjestelmällä riippuen tarvittavasta tehosta.
- Matala äänitaso 28dB(A) 10m² sabine, tehotaso 32dB(A).
- Puhaltimina luotettavat ELCO puhaltimet
- Konvektorille ei tarvita erillistä huoltoluukkua- SERO ALVAR huolletaan etusäleikon kautta. Kaikkiin kytkentöihin päästään helposti käsiksi ja komponentit voidaan tarvittaessa vaihtaa.
- Voidaan toimittaa eri säleiköillä ja lisävarusteilla; kondenssivesipumppu, automatiikka, huonesäätimet
- Laite on käännettävissä oikea- ja vasenkätiseksi, joka helpottaa työmaalla mahdollisten muutosten varalta.

TEKNISET TIEDOT

SERO ALVAR EC 2T		XS2R	XS3R	XS4R	S2R	S3R	S4R	M2R	M3R	M4R	L2R	L3R	L4R
KOKONAIS JÄÄHDYTYSTEHO	kW (10V)	0,88	1,10	1,23	1,40	1,56	1,80	2,04	2,29	2,49	2,95	3,26	3,60
	kW (5V)	0,63	0,79	0,91	0,99	1,13	1,37	1,51	1,71	1,93	2,11	2,41	2,73
	kW (2V)	0,45	0,58	0,68	0,71	0,83	1,02	1,17	1,32	1,50	1,56	1,79	2,04
TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO	kW (10V)	0,88	1,10	1,23	1,40	1,56	1,80	2,04	2,29	2,49	2,95	3,26	3,60
	kW (5V)	0,63	0,79	0,88	0,99	1,10	1,27	1,50	1,68	1,82	2,10	2,31	2,55
	kW (2V)	0,45	0,56	0,63	0,69	0,76	0,88	1,10	1,24	1,35	1,47	1,62	1,79
VESIVIRTA	l/s	0,042	0,053	0,059	0,067	0,074	0,086	0,097	0,109	0,119	0,140	0,156	0,172
PAINEHÄVIÖ	kPa	4,5	4,9	4,6	5,6	5,5	6,1	6,6	6,9	6,8	6,9	6,9	6,7
ILMAMÄÄRÄ	l/s (10V)	108	117	111	144	158	150	207	222	210	292	306	292
	l/s (5V)	66	71	68	86	94	89	131	140	133	175	183	175
	l/s (2V)	40	43	41	51	56	53	85	91	86	105	110	105
ÄÄNEN TEHOTASO	dB(A) (10V)	47	49	49	53	60	54	48	49	49	54	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	33	39	40	40	35	36	36	41	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	23	26	27	27	26	26	26	30	31	31
SÄHKÖNSYÖTTÖ	V/Ph/Hz	230/1/50											
SÄHKÖTEHO	W (10V)	23	23	23	34	34	34	36	36	36	65	65	65
JÄNNITE	A (10V)	0,20	0,20	0,2	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,45	0,45	0,45
PUTKIKYTKENTÄ	kpl tuuma	2 x 3/4" sisäkierre											
KOJEEN KOKO	mm (lpxk)	700 x 650 x 254			900 x 650 x 254			1100 x 650 x 254			1300 x 650 x 254		
SÄLEIKÖN KOKO	mm (lpxk)	1000 x 250 x 25			1200 x 250 x 25			1400 x 250 x 25			1600 x 250 x 25		
PAINO	kg	34	35	36	40	41	42	50	51	52	57	58	59

Mitoitusolosuhteet	Toimintarajat
Jäähdytys: Vesi 10/15 °C; Tuleva ilma 25 °C, RH 50 %	Maksimi veden lämpötila 80 °C
Lämmitys: Vesi 45/35 °C; Tuleva ilma 21 °C	Maksimi patterin toimintapaine 10 bar
Äänen tehotaso = LW	

TEKNISET TIEDOT

SERO ALVAR EC 4T		XS2R+1R	XS3R+1R	S2R+1R	S3R+1R	M2R+1R	M3R+1R	L2R+1R	L3R+1R
KOKONAIS JÄÄHDYTYSTEHO	kW (10V)	0,85	1,10	1,37	1,50	1,97	2,20	2,85	3,16
	kW (5V)	0,61	0,79	0,97	1,09	1,47	1,65	2,04	2,34
	kW (2V)	0,43	0,58	0,69	0,80	1,13	1,28	1,51	1,74
TUNTUVA JÄÄHDYTYSTEHO	kW (10V)	0,85	1,10	1,37	1,50	1,97	2,20	2,85	3,16
	kW (5V)	0,61	0,79	0,97	1,06	1,45	1,62	2,03	2,24
	kW (2V)	0,43	0,56	0,68	0,74	1,07	1,20	1,42	1,57
VESIVIRTA	l/s	0,041	0,053	0,065	0,072	0,094	0,105	0,136	0,151
PAINEHÄVIÖ	kPa	4,1	4,9	5,3	5,1	6,2	6,4	6,5	6,5
LÄMMITYSTEHO	kW (10V)	0,82	0,87	1,38	1,45	1,98	2,06	2,73	2,82
	kW (5V)	0,61	0,64	1,01	1,06	1,50	1,56	2,01	2,07
	kW (2V)	0,45	0,47	0,73	0,77	1,14	1,19	1,46	1,51
VESIVIRTA	l/s	0,020	0,021	0,033	0,035	0,047	0,049	0,065	0,067
PAINEHÄVIÖ	kPa	1,6	1,7	2,5	2,7	4,9	5,3	8,7	9,3
ILMAMÄÄRÄ	l/s (10V)	103	111	139	150	197	210	278	292
	l/s (5V)	63	68	83	89	124	133	167	175
	l/s (2V)	38	41	49	53	81	86	100	105
ÄÄNEN TEHOTASO	dB(A) (10V)	47	49	60	54	49	49	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	40	40	36	36	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	27	27	26	26	31	31
SÄHKÖNSYÖTTÖ	V/Ph/Hz	230/1/50							
SÄHKÖTEHO	W (10V)	23	23	34	34	36	36	65	65
JÄNNITE	A (10V)	0,20	0,20	0,27	0,27	0,27	0,27	0,45	0,45
PUTKIKYTKENTÄ	kpl tuuma	jäähdytys 4 x 3/4" sisäkierre, lämmitys 2 x 1/2" sisäkierre							
KOJEEEN KOKO	mm (lpxpk)	700 x 650 x 254		900 x 650 x 254		1100 x 650 x 254		1300 x 650 x 254	
SÄLEIKÖN KOKO	mm (lpxpk)	1000 x 250 x 25		1200 x 250 x 25		1400 x 250 x 25		1600 x 250 x 25	
PAINO	kg	35	36	41	42	51	52	58	59

Mitoitusolosuhteet	Toimintarajat
Jäähdytys: Vesi 10/15 °C; Tuleva ilma 25 °C, RH 50 % Lämmitys: Vesi 45/35 °C; Tuleva ilma 21 °C Äänen tehotaso = LW	Maksimi veden lämpötila 80 °C Maksimi patterin toimintapaine 10 bar

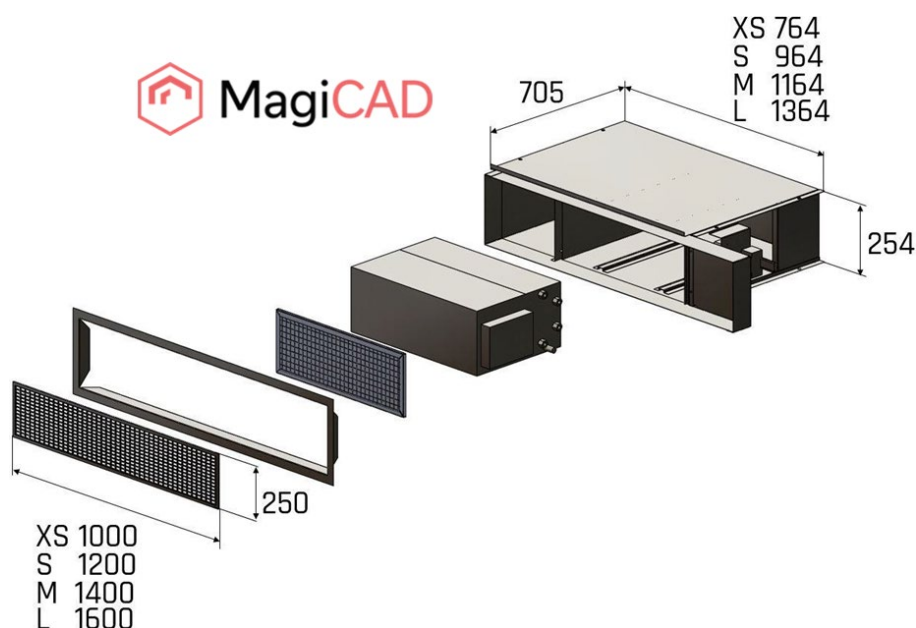
Katso esittelyvideo Youtubesta!

<https://youtu.be/3nSCqgd26W8>

SERO ALVAR PUHURKONVEKTORID

SERO ALVAR puhurkonvektorid on efektiivne ja arhitektooniline lahendus iseäranis hotellide, üldkasutatavate hoonete ning korterelamute jaoks. Puhurkonvektori hooldus käib esiresti kaudu ja eraldi hooldusluuki pole tarvis. Soovitud talitluse ja maksimaalse kasutusmugavuse tagamiseks mõõtmestame seadmed alati objektipõhiselt meie seadmeprogrammi abil. Puhurkonvektorid on soovitatavast võimsusest olenevalt saadaval neljas erinevas suuruses: XS, S, M ja L. Kogu tooteperekond sisaldab 280 erinevat varianti, mis sobivad kokku paljude erinevate kasutuskohtadega.

- *Arhitektooniline*
- *Vaikne, saadaval power ja super silent versioon*
- *280 erinevat varianti, 4 erinevat värskeõhu liidesega varianti*
- *Lihtne ja kiire hooldus*
- *Palju erinevaid tarnevariante*
- *Saadaval EC puhuritega, kvaliteetsed komponendid*

SERO ALVAR
XS, S, M, L


- Saadaval ilma värskeõhu liideseta või liidesega tagant, keskest, küljelt 125/160 mm kanaliühendustega
- Kest on valmistatud tugevast, heli summutavast tsingitud lehtterasest, mis on varustatud kondensaadivastase pinnakattega.
- Soojusvaheti hõlmab siugradiaatorit, mis koosneb vooderdatud hüdrofiilsest alumiiniumist vasktorudest ja kollektorist.
- Saadaval kahetoru- või neljatorusüsteemiga, olenevalt nõutavast võimsusest.
- Madal müratase, töökiirusel 28 dB(A) 10m² Sabine, võimsustase 32 dB(A).
- Puhuriteks on töökindlad ELCO puhurid.
- Konvektor ei vaja eraldi hooldusluuki – SERO ALVARi hooldus sooritatakse esiresti kaudu. Kõik ühendused on hõlpsasti juurdepääsetavad ja komponendid vajadusel vahetatavad.
- Saadaval erinevate restide ja lisavarustusega: kondensaatvee pump, automaatika, juhtpuldid.
- Seadme konfiguratsioon on teisendatav parema-/vasakukäeliseks, mis lihtsustab võimalike muudatuste tegemist objektil.

TEHNILISED ANDMED

SERO ALVAR EC 2T		XS2R	XS3R	XS4R	S2R	S3R	S4R	M2R	M3R	M4R	L2R	L3R	L4R
SUMMAARNE JAHUTUSVÕIMSUS	kW (10V)	0,88	1,10	1,23	1,40	1,56	1,80	2,04	2,29	2,49	2,95	3,26	3,60
	kW (5V)	0,63	0,79	0,91	0,99	1,13	1,37	1,51	1,71	1,93	2,11	2,41	2,73
	kW (2V)	0,45	0,58	0,68	0,71	0,83	1,02	1,17	1,32	1,50	1,56	1,79	2,04
TUNTAV JAHUTUSVÕIMSUS	kW (10V)	0,88	1,10	1,23	1,40	1,56	1,80	2,04	2,29	2,49	2,95	3,26	3,60
	kW (5V)	0,63	0,79	0,88	0,99	1,10	1,27	1,50	1,68	1,82	2,10	2,31	2,55
	kW (2V)	0,45	0,56	0,63	0,69	0,76	0,88	1,10	1,24	1,35	1,47	1,62	1,79
VEE VOOLUHULK	l/s	0,042	0,053	0,059	0,067	0,074	0,086	0,097	0,109	0,119	0,140	0,156	0,172
RÕHUKADU	kPa	4,5	4,9	4,6	5,6	5,5	6,1	6,6	6,9	6,8	6,9	6,9	6,7
ÕHUHULK	l/s (10V)	108	117	111	144	158	150	207	222	210	292	306	292
	l/s (5V)	66	71	68	86	94	89	131	140	133	175	183	175
	l/s (2V)	40	43	41	51	56	53	85	91	86	105	110	105
HELIVÕIMSUSE TASE	dB(A) (10V)	47	49	49	53	60	54	48	49	49	54	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	33	39	40	40	35	36	36	41	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	23	26	27	27	26	26	26	30	31	31
TOIDE	V/Ph/Hz	230/1/50											
ELEKTRIVÕIMSUS	W (10V)	23	23	23	34	34	34	36	36	36	65	65	65
PINGE	A (10V)	0,20	0,20	0,2	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,45	0,45	0,45
TORUÜHENDUS	tk tolli	2 x 3/4" sisekeere											
ÜKSUSE SUURUS	mm (lpxpk)	700 x 650 x 254			900 x 650 x 254			1100 x 650 x 254			1300 x 650 x 254		
RESTI SUURUS	mm (lpxpk)	1000 x 250 x 25			1200 x 250 x 25			1400 x 250 x 25			1600 x 250 x 25		
KAAL	kg	34	35	36	40	41	42	50	51	52	57	58	59

Normtingimused	Talitluspiirid
Jahutus: vesi 10/15 °C; sissevõtuõhk 25 °C, RH 50%	Maksimaalne veetemperatuur 80 °C
Küte: vesi 45/35 °C; sissevõtuõhk 21 °C	Suurim radiaatori tööõhk 10 baari
Helivõimsuse tase = LW	

TEKNISET TIEDOT

SERO ALVAR EC 4T		XS2R+1R	XS3R+1R	S2R+1R	S3R+1R	M2R+1R	M3R+1R	L2R+1R	L3R+1R
SUMMAARNE JAHUTUSVÖIMSUS	kW (10V)	0,85	1,10	1,37	1,50	1,97	2,20	2,85	3,16
	kW (5V)	0,61	0,79	0,97	1,09	1,47	1,65	2,04	2,34
	kW (2V)	0,43	0,58	0,69	0,80	1,13	1,28	1,51	1,74
TUNTAV JAHUTUSVÖIMSUS	kW (10V)	0,85	1,10	1,37	1,50	1,97	2,20	2,85	3,16
	kW (5V)	0,61	0,79	0,97	1,06	1,45	1,62	2,03	2,24
	kW (2V)	0,43	0,56	0,68	0,74	1,07	1,20	1,42	1,57
VEE VOOLUHULK	l/s	0,041	0,053	0,065	0,072	0,094	0,105	0,136	0,151
RÕHUKADU	kPa	4,1	4,9	5,3	5,1	6,2	6,4	6,5	6,5
KÜTTEVÖIMSUS	kW (10V)	0,82	0,87	1,38	1,45	1,98	2,06	2,73	2,82
	kW (5V)	0,61	0,64	1,01	1,06	1,50	1,56	2,01	2,07
	kW (2V)	0,45	0,47	0,73	0,77	1,14	1,19	1,46	1,51
VEE VOOLUHULK	l/s	0,020	0,021	0,033	0,035	0,047	0,049	0,065	0,067
RÕHUKADU	kPa	1,6	1,7	2,5	2,7	4,9	5,3	8,7	9,3
ÕHUHULK	l/s (10V)	103	111	139	150	197	210	278	292
	l/s (5V)	63	68	83	89	124	133	167	175
	l/s (2V)	38	41	49	53	81	86	100	105
HELIVÖIMSUSE TASE	dB(A) (10V)	47	49	60	54	49	49	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	40	40	36	36	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	27	27	26	26	31	31
TOIDE	V/Ph/Hz	230/1/50							
ELEKTRIVÖIMSUS	W (10V)	23	23	34	34	36	36	65	65
PINGE	A (10V)	0,20	0,20	0,27	0,27	0,27	0,27	0,45	0,45
TORUÜHENDUS	tk tolli	jahutus 4 x 3/4" sisekeere, küte 2 x 1/2" sisekeere							
ÜKSUSE SUURUS	mm (l x p x k)	700 x 650 x 254		900 x 650 x 254		1100 x 650 x 254		1300 x 650 x 254	
RESTI SUURUS	mm (l x p x k)	1000 x 250 x 25		1200 x 250 x 25		1400 x 250 x 25		1600 x 250 x 25	
KAAL	kg	35	36	41	42	51	52	58	59

Normtingimused	Talituspiirid
Jahutus: vesi 10/15 °C; sissevõtuõhk 25 °C, RH 50%	Maksimaalne veetemperatuur 80 °C
Küte: vesi 45/35 °C; sissevõtuõhk 21 °C	Suurim radiaatori tööõhk 10 baari
Helivõimsuse tase = LW	

Vaadake esitlusvideot Youtube'ist!

<https://youtu.be/3nSCagd26W8>

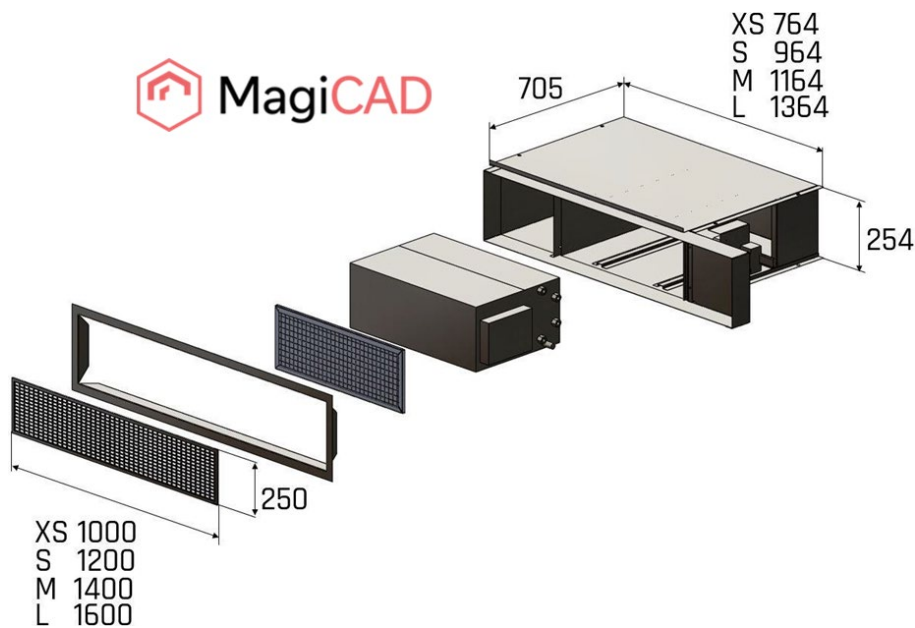
SERO ALVAR FAN COILS

SERO ALVAR fan coils constitute an efficient and architectural solution especially suitable for hotels, public buildings and apartments. Fan coil maintenance takes place through the front grille and no special maintenance hatch is required. To ensure the desired functionality and to maximize user comfort, we always dimension the units case-specifically using our dedicated software. The fan coil is available in 4 different sizes; XS, S, M and L, depending on the performance required. In all, 280 different options suitable for many different applications are available in the product family.

- *Architectural*
- *Silent, available in power and super silent versions, if required*
- *280 different options, 4 different supply air options*
- *Easy and quick maintenance*
- *Several different delivery options*
- *Available with EC fans, high-quality components*

SERO ALVAR

XS, S, M, L



- Available without supply air blowing, with blowing from the back (in the middle) or from side with 125/160 connections
- Frame made of strong galvanized steel sheet with anti-condensation coating and sound-absorbing material.
- The heat exchanger is made of bent coil consisting of finned hydrophilic aluminium with copper pipes and manifolds.
- Available with 2-pipe system or 4-pipe system, depending on the performance required.
- Low sound level 28dB(A) 10m² sabine, power level 32dB(A).
- Reliable ELCO fans
- No need for a separate maintenance hatch – SERO ALVAR fan coil maintenance takes place through the front grille. All connections are easily accessible and components can be replaced, if necessary.
- Available with different grilles and accessories: condensate pump, automatics, room regulators
- Right-handed and left-handed unit configurations are possible, which facilitates making possible changes on-site.

TECHNICAL DATA

SERO ALVAR EC 2T		XS2R	XS3R	XS4R	S2R	S3R	S4R	M2R	M3R	M4R	L2R	L3R	L4R
OVERALL COOLING CAPACITY	kW (10V)	0.88	1.10	1.23	1.40	1.56	1.80	2.04	2.29	2.49	2.95	3.26	3.60
	kW (5V)	0.63	0.79	0.91	0.99	1.13	1.37	1.51	1.71	1.93	2.11	2.41	2.73
	kW (2V)	0.45	0.58	0.68	0.71	0.83	1.02	1.17	1.32	1.50	1.56	1.79	2.04
SENSIBLE COOLING CAPACITY	kW (10V)	0.88	1.10	1.23	1.40	1.56	1.80	2.04	2.29	2.49	2.95	3.26	3.60
	kW (5V)	0.63	0.79	0.88	0.99	1.10	1.27	1.50	1.68	1.82	2.10	2.31	2.55
	kW (2V)	0.45	0.56	0.63	0.69	0.76	0.88	1.10	1.24	1.35	1.47	1.62	1.79
WATER FLOW	l/s	0.042	0.053	0.059	0.067	0.074	0.086	0.097	0.109	0.119	0.140	0.156	0.172
PRESSURE LOSS	kPa	4.5	4.9	4.6	5.6	5.5	6.1	6.6	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7
AIR VOLUME	l/s (10V)	108	117	111	144	158	150	207	222	210	292	306	292
	l/s (5V)	66	71	68	86	94	89	131	140	133	175	183	175
	l/s (2V)	40	43	41	51	56	53	85	91	86	105	110	105
SOUND POWER LEVEL	dB(A) (10V)	47	49	49	53	60	54	48	49	49	54	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	33	39	40	40	35	36	36	41	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	23	26	27	27	26	26	26	30	31	31
POWER SUPPLY	V/Ph/Hz	230/1/50											
ELECTRICAL POWER	W (10V)	23	23	23	34	34	34	36	36	36	65	65	65
VOLTAGE	A (10V)	0.20	0.20	0.2	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.45	0.45	0.45
PIPE CONNECTION	pcs. inch	2 x 3/4" female thread											
UNIT DIMENSIONS	mm (wxlxh)	700 x 650 x 254			900 x 650 x 254			1100 x 650 x 254			1300 x 650 x 254		
GRILLE DIMENSIONS	mm (wxlxh)	1000 x 250 x 25			1200 x 250 x 25			1400 x 250 x 25			1600 x 250 x 25		
WEIGHT	kg	34	35	36	40	41	42	50	51	52	57	58	59

Dimensioning conditions	Operating limits
Cooling: Water 10/15°C; Supply air 25°C, RH 50% Heating: Water 45/35°C; Supply air 21°C Sound power level = LW	Maximum water temperature 80°C Maximum coil operating pressure 10 bar

TECHNICAL DATA

SERO ALVAR EC 4T		XS2R+1R	XS3R+1R	S2R+1R	S3R+1R	M2R+1R	M3R+1R	L2R+1R	L3R+1R
OVERALL COOLING CAPACITY	kW (10V)	0.85	1.10	1.37	1.50	1.97	2.20	2.85	3.16
	kW (5V)	0.61	0.79	0.97	1.09	1.47	1.65	2.04	2.34
	kW (2V)	0.43	0.58	0.69	0.80	1.13	1.28	1.51	1.74
SENSIBLE COOLING CAPACITY	kW (10V)	0.85	1.10	1.37	1.50	1.97	2.20	2.85	3.16
	kW (5V)	0.61	0.79	0.97	1.06	1.45	1.62	2.03	2.24
	kW (2V)	0.43	0.56	0.68	0.74	1.07	1.20	1.42	1.57
WATER FLOW	l/s	0.041	0.053	0.065	0.072	0.094	0.105	0.136	0.151
PRESSURE LOSS	kPa	4.1	4.9	5.3	5.1	6.2	6.4	6.5	6.5
HEATING CAPACITY	kW (10V)	0.82	0.87	1.38	1.45	1.98	2.06	2.73	2.82
	kW (5V)	0.61	0.64	1.01	1.06	1.50	1.56	2.01	2.07
	kW (2V)	0.45	0.47	0.73	0.77	1.14	1.19	1.46	1.51
WATER FLOW	l/s	0.020	0.021	0.033	0.035	0.047	0.049	0.065	0.067
PRESSURE LOSS	kPa	1.6	1.7	2.5	2.7	4.9	5.3	8.7	9.3
AIR VOLUME	l/s (10V)	103	111	139	150	197	210	278	292
	l/s (5V)	63	68	83	89	124	133	167	175
	l/s (2V)	38	41	49	53	81	86	100	105
SOUND POWER LEVEL	dB(A) (10V)	47	49	60	54	49	49	54	54
	dB(A) (5V)	33	33	40	40	36	36	43	42
	dB(A) (2V)	23	23	27	27	26	26	31	31
POWER SUPPLY	V/Ph/Hz	230/1/50							
ELECTRICAL POWER	W (10V)	23	23	34	34	36	36	65	65
VOLTAGE	A (10V)	0.20	0.20	0.27	0.27	0.27	0.27	0.45	0.45
PIPE CONNECTION	pcs. inch	cooling 4 x 3/4" female thread, heating 2 x 1/2" female thread							
UNIT DIMENSIONS	mm (w×l×h)	700 x 650 x 254		900 x 650 x 254		1100 x 650 x 254		1300 x 650 x 254	
GRILLE DIMENSIONS	mm (w×l×h)	1000 x 250 x 25		1200 x 250 x 25		1400 x 250 x 25		1600 x 250 x 25	
WEIGHT	kg	35	36	41	42	51	52	58	59

Dimensioning conditions	Operating limits
Cooling: Water 10/15°C; Supply air 25°C, RH 50% Heating: Water 45/35°C; Supply air 21°C Sound power level = LW	Maximum water temperature 80°C Maximum coil operating pressure 10 bar

See the introductory video on Youtube!

<https://youtu.be/3nSCqgd26W8>