



XVA - Indoor

Scambiatori di Calore Aria/Aria - Air/Air Heat Exchangers - Luft/Luft Wärmetauscher - Intercambiadores de calor Aire/Aire

Caratteristiche Generali

- Installazione interna/esterna
- Pacco di scambio in alluminio brevettato per garantire grande efficienza con dimensioni ridotte
- Resa specifica 16-85 W/k

Common Features

- Indoor/outdoor installation
- Patented heat exchange core made of aluminium, to ensure high efficiency with compact dimensions
- Specific Heat Transmission 16-85 W/K

Allgemeine Merkmale

- Innen- und Außenmontage
- Patentierter Wärmetauscher aus Aluminium, um maximale Effizienz bei kompakten Ausmaßen zu garantieren
- Spezifischer Wärmeaustausch 16-85 W/K

Características Comunes

- Instalación interior/exterior
- Estructura de intercambio en aluminio patentado para garantizar una gran eficiencia con dimensiones reducidas
- Rendimiento específico 16-85 W/k



Certificazioni - Certifications - Zertifizierungen - Certificaciones

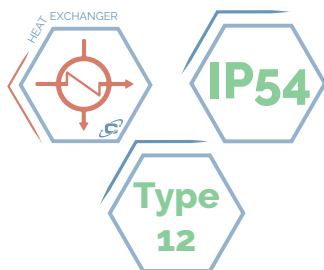
- CE
- EAC
- UL Listed (Codice - Code - Artikelnummer - Código = EXW--U-----)



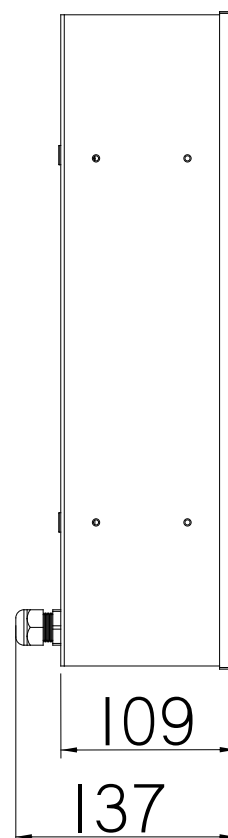
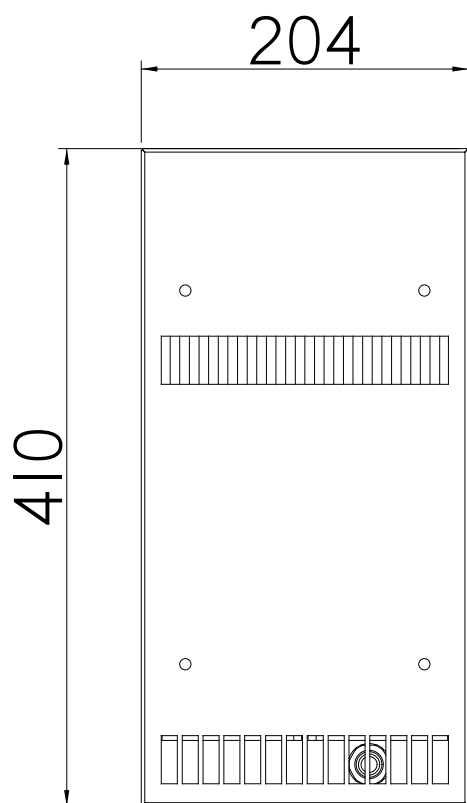
OPTIONAL

CODICE	Colore Speciale - Special Colour Sonderfarbe - Color Especial	Carpenteria - Housing - Gehäuse - Carcasa INOX AISI304
XVA16	OCAXNS06	OCAXI01
XVA35	OCAXNS03	OCAXI02
XVA50	OCAXNS03	OCAXI02
XVA80	OCAXNS01	OCAXI03
XVA90	OCAXNS01	OCAXI03

XVA16

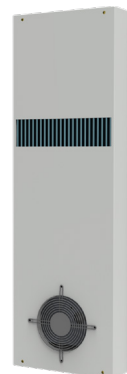
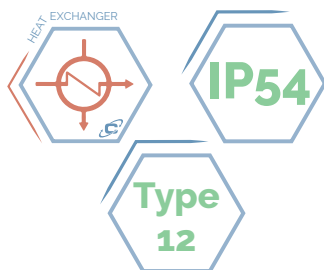


CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	XVA1600320	XVA16U1303
UL Listed		--	•
Tensione nominale - Rated voltage - Nennspannung - Tensión nominal	V, ~	230, 1	115, 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz - Frecuencia nominal	Hz	50/60	60
Resa specifica - Specific heat transmission - Spezifische Leistung - Rendimiento específico	W/K	16	16
Corrente Assorbita - Absorbed Current - Stromaufnahme - Corriente absorbida	A	0,6	0,6
Fusibile T - T Preufse - Absicherung - Fusibile T	A	2	2
Potenza Assorbita dal ventilatore - Absorbed fan Power - Leistungsaufnahme des Lüfter - Potencia absorbida del ventilador	W	64	40
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55
Limiti Temperatura lato ambiente - Ambient temperature limit - Umgebungstemperatur - Limites temperatura lado ambiente	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE IP	54	--
	UL Type	--	12
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	58	58
Altezza / Larghezza / Profondità - Height / Width / Depth - Höhe / Breite / Tiefe - Altura / Anchura / Profundidad	mm	410 x 204 x 109	410 x 204 x 109
Installazione - Installation - Installation - Instalación		Internal / External	External
Termostato meccanico - Mechanical Thermostat - Mechanischer Thermostat - Termostato Mecánico		No	No
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	4,6	4,6

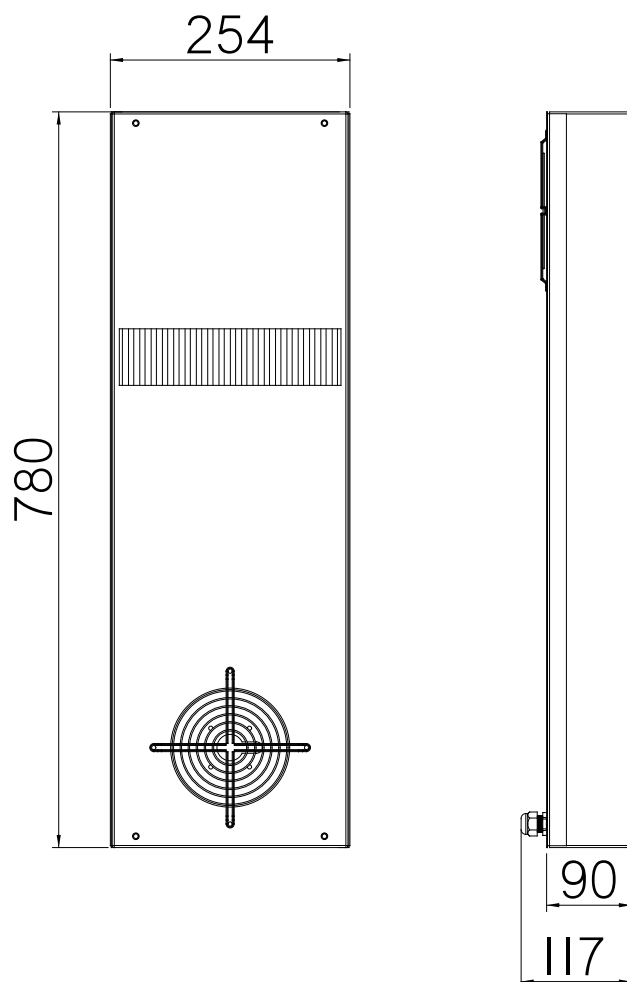




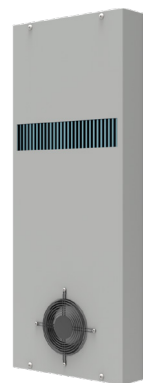
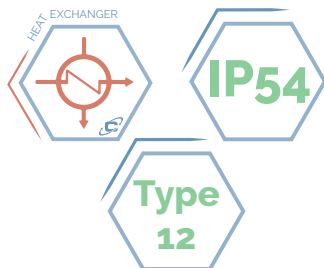
XVA35



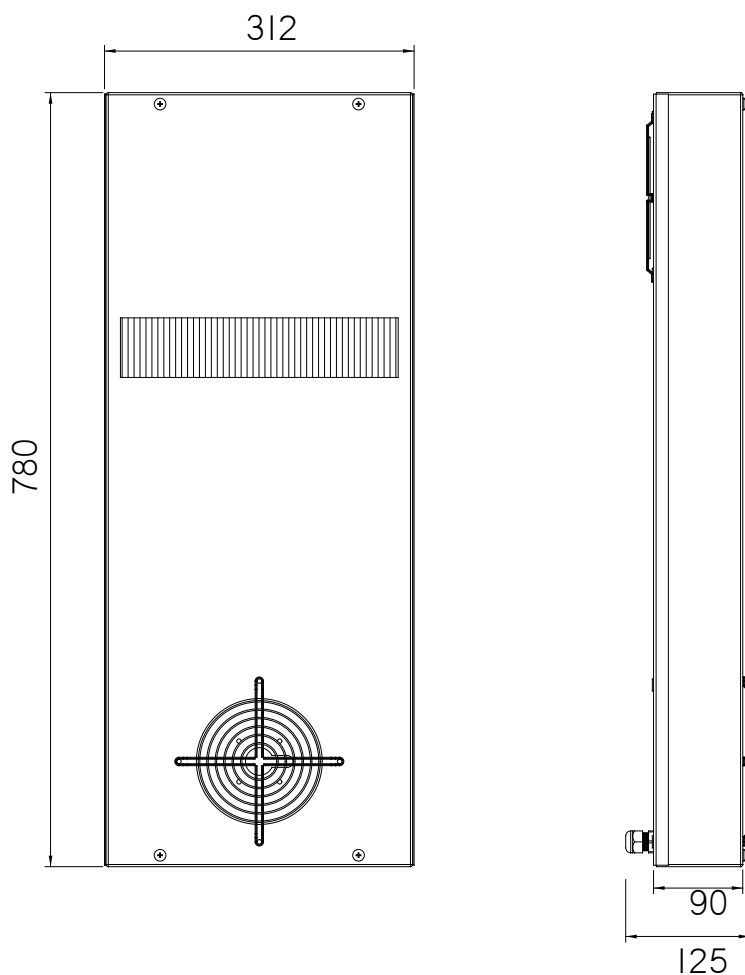
CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	XVA3500320		XVA35T0120		XVA35T0220		XVA35U1320	XVA35U1303
UL Listed		--		--		--		•	•
Tensione nominale - Rated voltage - Nennspannung - Tensión nominal	V, ~	230, 1		230, 1		230, 1		230, 1	115, 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz - Frecuencia nominal	Hz	50	60	50	60	50	60	50/60	60
Resa specifica - Specific heat transmission - Spezifische Leistung - Rendimiento específico	W/K	35		35		35		35	35
Corrente Assorbita - Absorbed Current - Stromaufnahme - Corriente absorbida	A	0,46	0,58	0,46	0,58	0,46	0,58	0,8	1,1
Fusibile T - T Preufse - Absicherung - Fusibile T	A	2		2		2		2	4
Potenza Assorbita dal ventilatore - Absorbed fan Power - Leistungsaufnahme des Lüfter - Potencia absorbida del ventilador	W	100	130	100	130	100	130	150	180
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	min/ max °C	-5 / +55		-5 / +55		-5 / +55		-5 / +55	-5 / +55
Limiti Temperatura lato ambiente - Ambient temperature limit - Umgebungstemperatur - Limites temperatura lado ambiente	min/ max °C	-5 / +55		-5 / +55		-5 / +55		-5 / +55	-5 / +55
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE	IP 55		55		55		--	--
	UL	Type --		--		--		12	12
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	76		76		76		76	76
Altezza / Larghezza / Profondità - Height / Width / Depth - Höhe / Breite / Tiefe - Altura / Anchura / Profundidad	mm	780 x 254 x 90		780 x 254 x 90		780 x 254 x 90		780 x 254 x 90	780 x 254 x 90
Installazione - Installation - Installation - Instalación		Internal / External		Internal		External		External	External
Termostato meccanico - Mechanical Thermostat - Mechanischer Thermostat - Termostato Mecánico		No		Yes		Yes		No	No
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	7,5		7,5		7,5		7,5	7,5



XVA50

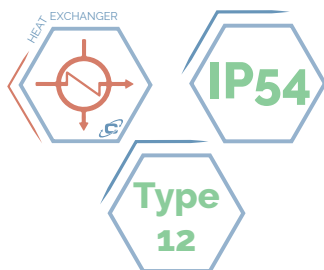


CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	XVA5000320	XVA50T0120	XVA50T0220	XVA50U1320	XVA50U1303
UL Listed		--	--	--	•	•
Tensione nominale - Rated voltage - Nennspannung - Tensión nominal	V, ~	230, 1	230, 1	230, 1	230, 1	115, 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz - Frecuencia nominal	Hz	50 60	50 60	50 60	50/60	60
Resa specifica - Specific heat transmission - Spezifische Leistung - Rendimiento específico	W/K	50	50	50	50	50
Corrente Assorbita - Absorbed Current - Stromaufnahme - Corriente absorbida	A	0,46 0,58	0,46 0,58	0,46 0,58	0,8	1,4
Fusibile T - T Preufse - Absicherung - Fusibile T	A	2	2	2	2	4
Potenza Assorbita dal ventilatore - Absorbed fan Power - Leistungsaufnahme des Lüfter - Potencia absorbida del ventilador	W	100 130	100 130	100 130	150	180
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55
Limiti Temperatura lato ambiente - Ambient temperature limit - Umgebungstemperatur - Limites temperatura lado ambiente	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE UL	IP Type	55 --	55 --	55 12	-- 12
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	76	76	76	76	76
Altezza / Larghezza / Profondità - Height / Width / Depth - Höhe / Breite / Tiefe - Altura / Anchura / Profundidad	mm	780x312x90	780x312x90	780x312x90	780x312x90	780x312x90
Installazione - Installation - Installation - Instalación		Internal / External	Internal	External	External	External
Termostato meccanico - Mechanical Thermostat - Mechanischer Thermostat - Termostato Mecánico		No	Yes	Yes	No	No
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5

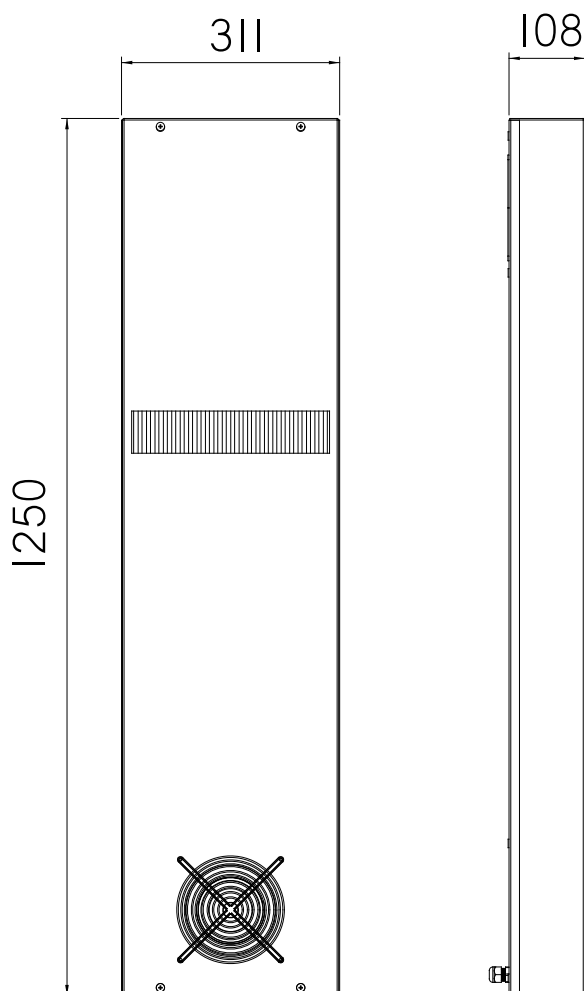




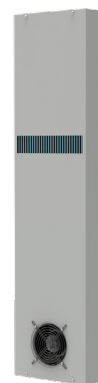
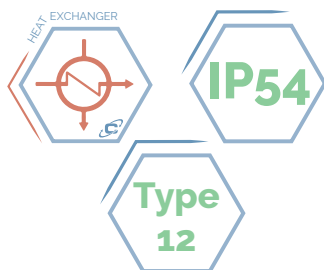
XVA80



CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	XVA8000320	XVA80U1320	XVA80U1303
UL Listed		--	•	•
Tensione nominale - Rated voltage - Nennspannung - Tensión nominal	V, ~	230 . 1	230 . 1	115 . 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz - Frecuencia nominal	Hz	50 60	50/60	60
Resa specifica - Specific heat transmission - Spezifische Leistung - Rendimiento específico	W/K	80	80	80
Corrente Assorbita - Absorbed Current - Stromaufnahme - Corriente absorbida	A	0,72 0,96	1,3	2,3
Fusibile T - T Preufse - Absicherung - Fusibile T	A	2	4	4
Potenza Assorbita dal ventilatore - Absorbed fan Power - Leistungsaufnahme des Lüfter - Potencia absorbida del ventilador	W	160 200	180	230
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55
Limiti Temperatura lato ambiente - Ambient temperature limit - Umgebungstemperatur - Limites temperatura lado ambiente	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55	-5 / +55
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE	IP 55	--	--
	UL	Type --	12	12
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	76	76	76
Altezza / Larghezza / Profondità - Height / Width / Depth - Höhe / Breite / Tiefe - Altura / Anchura / Profundidad	mm	1250 x 311 x 108	1250 x 311 x 108	1250 x 311 x 108
Installazione - Installation - Installation - Instalación		Internal / External	External	External
Termostato meccanico - Mechanical Thermostat - Mechanischer Thermostat - Termostato Mecánico		No	No	No
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	20	20	20



XVAgo



CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	XVAgoT0120	XVAgoT0220
UL Listed		--	--
Tensione nominale - Rated voltage - Nennspannung - Tensión nominal	V, ~	230, 1	230, 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz - Frecuencia nominal	Hz	50 60	50 60
Resa specifica - Specific heat transmission - Spezifische Leistung - Rendimiento específico	W/K	85	85
Portata aria ventilatore - Cabinet fan Flow - Luftleistung Schrankseite - Caudal del ventilator	m³/h	1050	1050
Corrente Assorbita - Absorbed Current - Stromaufnahme - Cirriente absorbida	A	1,1 1,5	1,1 1,5
Fusibile T - T Preufse - Absicherung - Fusibile T	A	2	2
Potenza Assorbita dal ventilatore - Absorbed fan Power - Leistungsaufnahme des Lüfter - Potencia absorbida del ventilador	W	250 340	250 340
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55
Limiti Temperatura lato ambiente - Ambient temperature limit - Umgebungstemperatur - Limites temperatura lado ambiente	min/ max °C	-5 / +55	-5 / +55
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE IP	55	55
	UL Type	--	--
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	75	75
Altezza / Larghezza / Profondità - Height / Width / Depth - Höhe / Breite / Tiefe - Altura / Anchura / Profundidad	mm	1250 x 311 x 108	1250 x 311 x 108
Installazione - Installation - Installation - Instalación		Internal	External
Termostato meccanico - Mechanical Thermostat - Mechanischer Thermostat - Termostato Mecánico		Yes	Yes
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	20	20

