

Geräte und Zubehör Übersicht und Auswahlhilfe

	■ XC Serie					■ XH Serie								■ RH Serie																		
	04330	04331	04332	04333	04334	04335	04336	04337	04338	04339	04340	04341	04342	04343	04344	04345	04352	04353	04354	04346	04347	04348	04349	04350	04351	04355	04356	04357	04358	04359	04360	
Gerätetyp	AIRT XC 500	AIRT XC 700	AIRT XC 1400	AIRT XC 2200	AIRT XC 3200	AIRT XH 1000	AIRT XH 1500	AIRT XH 2500	AIRT XH 3500	AIRT XH 4500	AIRT XH 5500	AIRT XH 7000	AIRT XH 8500	AIRT RH 1500	AIRT RH 2000	AIRT RH 3000	AIRT RH 1500/SO	AIRT RH 2000/SO	AIRT RH 3000/SO	AIRT RH 5000	AIRT RH 6000	AIRT RH 8000	AIRT RH 9500	AIRT RH 12000	AIRT RH 15000	AIRT RH 5000/SO	AIRT RH 6000/SO	AIRT RH 8000/SO	AIRT RH 9500/SO	AIRT RH 12000/SO	AIRT RH 15000/SO	
Geräteinformation																																
¹ Max. Luftmenge gem. ² BBV1	WRG	550	800	1400	2500	3600	950	1100	2050	3100	3700	4800	5700	7600	1000	1350	2100	1000	1350	2100	3750	4500	5750	7000	9900	12450	3750	4500	5750	7000	9900	12450
	Heizregister	500	650	1350	2250	3400	950	1100	2050	2900	3700	4800	5700	7600	1000	1350	2100	1000	1350	2100	3750	4500	5750	7000	9900	12450	3750	4500	5750	7000	9900	12450
	Kühlregister	500	620	1350	2200	3100	850	1100	2050	2700	3700	4800	5700	7600	1000	1350	2100	1000	1350	2100	3750	4500	5750	7000	9900	12450	3750	4500	5750	7000	9900	12450
Gerät teilbar/demontierbar in Segmenten	Nein					Nein		Ja						Nein										Ja								
Liefereinheit (Anzahl Lieferstücke / Paletten)	1					1		3						1										2								
Aussenaufstellung	Nein					Ja																										
Montageposition	Deckeninstallation					Bodenstehende Installation																										
Wärmetauschertyp	Kreuzgegenstrom													Rotationswärmetauscher																		
Wärmetauschermaterial	Aluminium													Adsorption				Aluminium						Adsorption								
Filter																																
Standard-Filter														Aussenluft: ePM1 55%/F7; Abluft: ePM10 50%/M5																		
Weitere Filterstufen (optionales Zubehör)														Aussenluft: ePM1 80%/F9; Abluft: ePM1 55%/F7																		
Vorfilter Aussenluft (optionales Zubehör)	Nicht verfügbar					Verfügbar (ePM10 50%/M5); Vorfilter im Gerät einsetzbar																										
Heiz- und Kühlregister (optionales Zubehör)																																
Vorheizung – elektrisch	Intern im Gerät (Standardausstattung)													Extern am Gerät (Hinweis: Nicht bei Aussenaufstellung möglich!)																		
Nachheizung – elektrisch									Intern im Gerät															Extern am Gerät								
Nachheizung – Warmwasser									Intern im Gerät															Extern am Gerät								
Hydraulikeinheit																	Verfügbar (Hinweis: Keine Installation im Aussenbereich)															
Kühlung – Kaltwasser																	Extern am Gerät (Hinweis: Rechts/Links Variante beachten!)															
Kühlung – Direktverdampfer																	Extern am Gerät (Hinweis: Rechts/Links Variante beachten!)															
Zubehör für die Aussenaufstellung (optionales Zubehör)																																
Wetterschutzdach: Nur Gerät	Keine Aussenaufstellung möglich					Verfügbar (Hinweis: Lieferung als vormontierte Segmente)																										
Wetterschutzdach: Gerät einschl. Umluftmodul														Nicht relevant, da kein externes Umluftmodul verfügbar										Verfügbar								
Wetterschutzdach: Heizregister														Nicht relevant, da kein externes Heizregister verfügbar										Verfügbar								
Wetterschutzdach: Kühlregister	Keine Aussenaufstellung möglich					Verfügbar																										
Aussenluft Ansaughaube	Keine Aussenaufstellung möglich					Verfügbar																										
Fortluft Ausblashaube	Keine Aussenaufstellung möglich					Verfügbar																										
Heizung Klemmkasten (Elektro-Anschlusskasten)	Nicht erforderlich					Bei Aussenaufstellung erforderliches Zubehör																										
Sonstiges Zubehör (optionales Zubehör)																																
Verschlussklappen	Verfügbar; Montage extern am Gerät					Verfügbar; Montage intern im Gerät (nachträgliche Montage möglich)																										
Umluftfunktion	Nicht möglich					Optional möglich mit Umluft-Kit								Nicht möglich				Optional möglich mit Umluft-Modul (Hinweis: zusätzliches Segment, Gerätelänge ändert sich)														
Übergangsstück rechteckig-rund	Verfügbar für alle XC-Geräte und XH-Geräte bis XH 5500											Nicht verfügbar		Verfügbar bis RH 6000 und RH 6000/SO						Nicht verfügbar				Verfügbar		Nicht verfügbar						
Flexibles Verbindungsstück	Verfügbar																															
Kondensatpumpe	Verfügbar in 2 Leistungsgrößen					Nicht verfügbar																										
Kugelsiphon Gerät	Verfügbar (Hinweis: Adapter Kugelsiphon zu Rohrleitung bauseits erforderlich!)													Nicht erforderlich																		
Kugelsiphon Kühlregister	Verfügbar (Hinweis: Adapter Kugelsiphon zu Rohrleitung bauseits erforderlich!)																															
Geräteregelung (optionales Zubehör)																																
Bedienelement ECO	Verfügbar (Hinweis: Es muss mindestens 1 Bedienelement (ECO oder TOUCH) ausgewählt werden)																															
Bedienelement TOUCH	Verfügbar (Hinweis: Es muss mindestens 1 Bedienelement (ECO oder TOUCH) ausgewählt werden)																															
Anschlussleitung Bedienelement	Standard-Lieferumfang: 5 m; weitere Längen 10 m (Art-Nr. 07073) und 20 m (Art-Nr. 07121) als Zubehör verfügbar																															
Gebäudeleittechnik	Modbus TCP/IP (RTU); Bacnet/IP																															
Konstantdruck-Regelung	Verfügbar; Erweiterungskit CAP-Modus (Art-Nr. 06756) erforderlich. Kombination mit Sensoren nicht möglich/sinnvoll.																															
Verfügbare Sensoren	Feuchte-Temperatur; CO2 (als Raum- oder Kanalsensor verfügbar); VOC (Mischgas); (Hinweis: 3 Sensoren direkt anschliessbar. Ab 4 Sensoren Signalkonverter (Art-Nr. 06019) erforderlich)																															

² Besondere Bauverordnung BBV1 ist eine schweizerische **Verordnung**. Die effektive maximale Luftgeschwindigkeit von 2m/s darf in Apparaten (bezogen auf die Nettofläche) nicht überschritten werden!

¹ Die gerundeten Werte sind in Bezug auf die Messtoleranz 2m/s + 10% als < 2,2m/s und sind als absolute Maximalwerte zu betrachten!