



KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄTE GLOBAL, CLASS UNIT & COMPACT AIR

Preiskatalog 2025

Inhaltsverzeichnis Produktkatalog





38
CLASS UNIT



46
COMPACT Air

- 04 Über uns
- 06 Swegon Produktübersicht

08 GLOBAL

- 10 Kompaktlüftungsgerät
- 14 GLOBAL PX LP
- 18 GLOBAL PX
- 24 GLOBAL RX
- 28 GLOBAL PX Top
- 32 GLOBAL RX Top
- 36 Zubehör

38 CLASS UNIT

- 42 CLASS UNIT PX / PX Top / PX IFP

46 COMPACT AIR

- 50 COMPACT Air

54 GESAMTSYSTEME UND ERGÄNZUNGEN

- 54 System mit Außeneinheit
- 56 Ergänzende Innenraumlösungen

Über uns

Wer wir sind und was wir tun

Swegon, ursprünglich ein rein auf Lüftung konzentriertes Unternehmen, ist mittlerweile ein weltweit führender Anbieter von Klimatechnik für die TGA. Mit einem Fokus auf Nachhaltigkeit bieten wir bedarfsorientierte Lüftungslösungen sowie Heizungs- und Kühlsysteme für gewerbliche und industrielle Anwendungen. Unser unvergleichlich breites Produktspektrum mit aufeinander abgestimmten, energieeffizienten Produkten und Systemen sorgt für Behaglichkeit in jeder Form.

Qualität ist uns wichtig, daher fertigen wir auch selbst: Unsere Produktionsstätten liegen hauptsächlich in Skandinavien (Innenraumeinheiten und Lüftungsgeräte), Italien (Kaltwassersätze und Wärmepumpen),

Belgien (GLOBAL-Lüftungsgeräte) und Deutschland (Klimadecken und Luftauslässe). So werden z. B. unsere Lüftungsgeräte-Serien GOLD, SILVER C und COMPACT in unserem Werk in Kvänum, Schweden, gebaut. Dort werden mehrere der wichtigsten Bauteile – Ventilator, Gehäuse und Rotationswärmetauscher – entwickelt und hergestellt.

Hier wird auch unser patentiertes Regelungssystem entwickelt. So garantieren wir die hervorragende Qualität unserer Produkte und stellen sicher, dass unsere Regelung und unsere Hardware perfekt aufeinander abgestimmt sind.



Was uns ausmacht

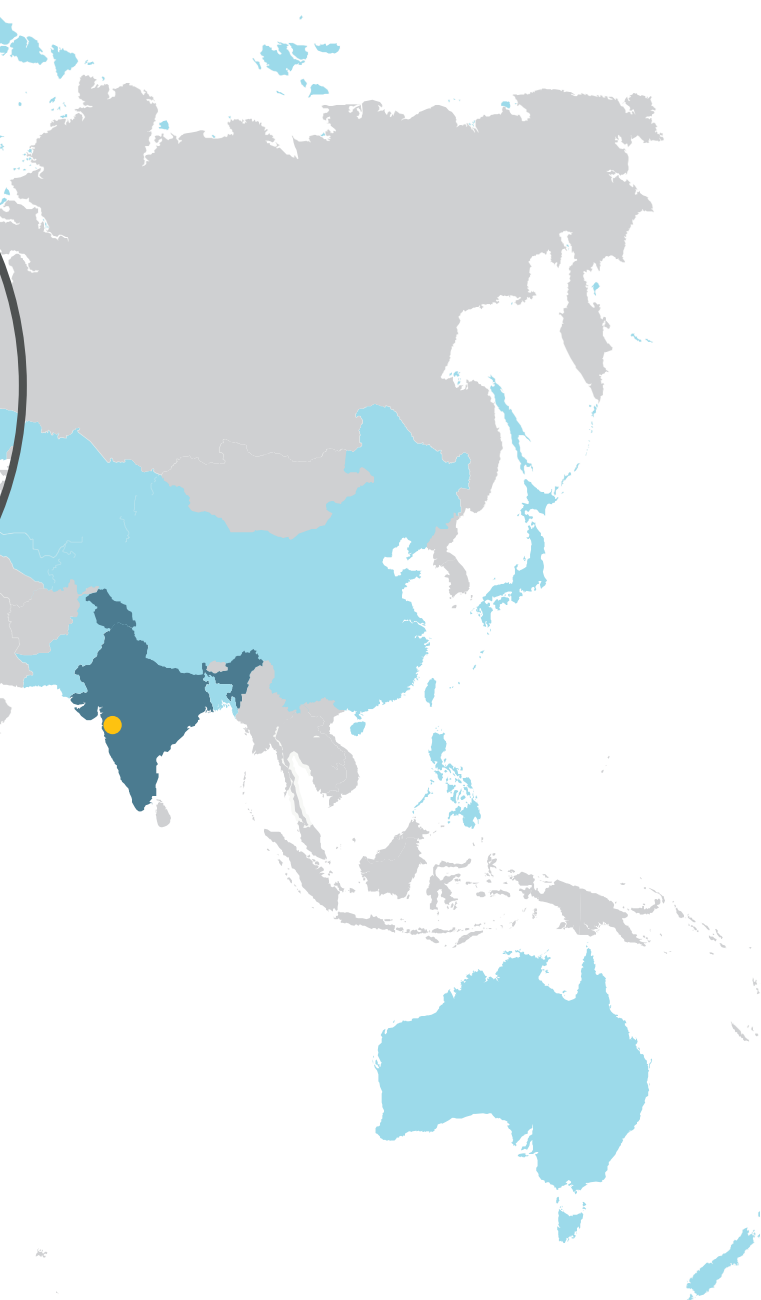
Swegon ist ein stetig wachsendes Unternehmen, das ein einzigartig breites Produktportfolio zu bieten hat. So erhalten Sie aufeinander abgestimmte Systeme aus einer Hand und profitieren von unserem Angebot in Forschung & Entwicklung, Beratung, Produktion und Service:

- Eigener Vertrieb und Service in 16 Märkten sowie weitere Vertriebshändler und Partner weltweit
- 24 Produktionsstätten und Fabriken
- Hochmoderne Labore und Prüfeinrichtungen für Forschung und Entwicklung

Uns ist bewusst, dass unsere Produkte und Lösungen einen direkten und indirekten Einfluss nicht nur auf das Innenraumklima und die Menschen, die diese Räume nutzen, haben, sondern auch auf die Umwelt im Allgemeinen.

-  Produktionsstätten
-  Standorte
-  Vertriebspartner

- Tochtergesellschaften auf 16 Märkten
 - Produktion an 24 Standorten





PRODUKTÜBERSICHT

Größe ist nicht alles – aber Breite!

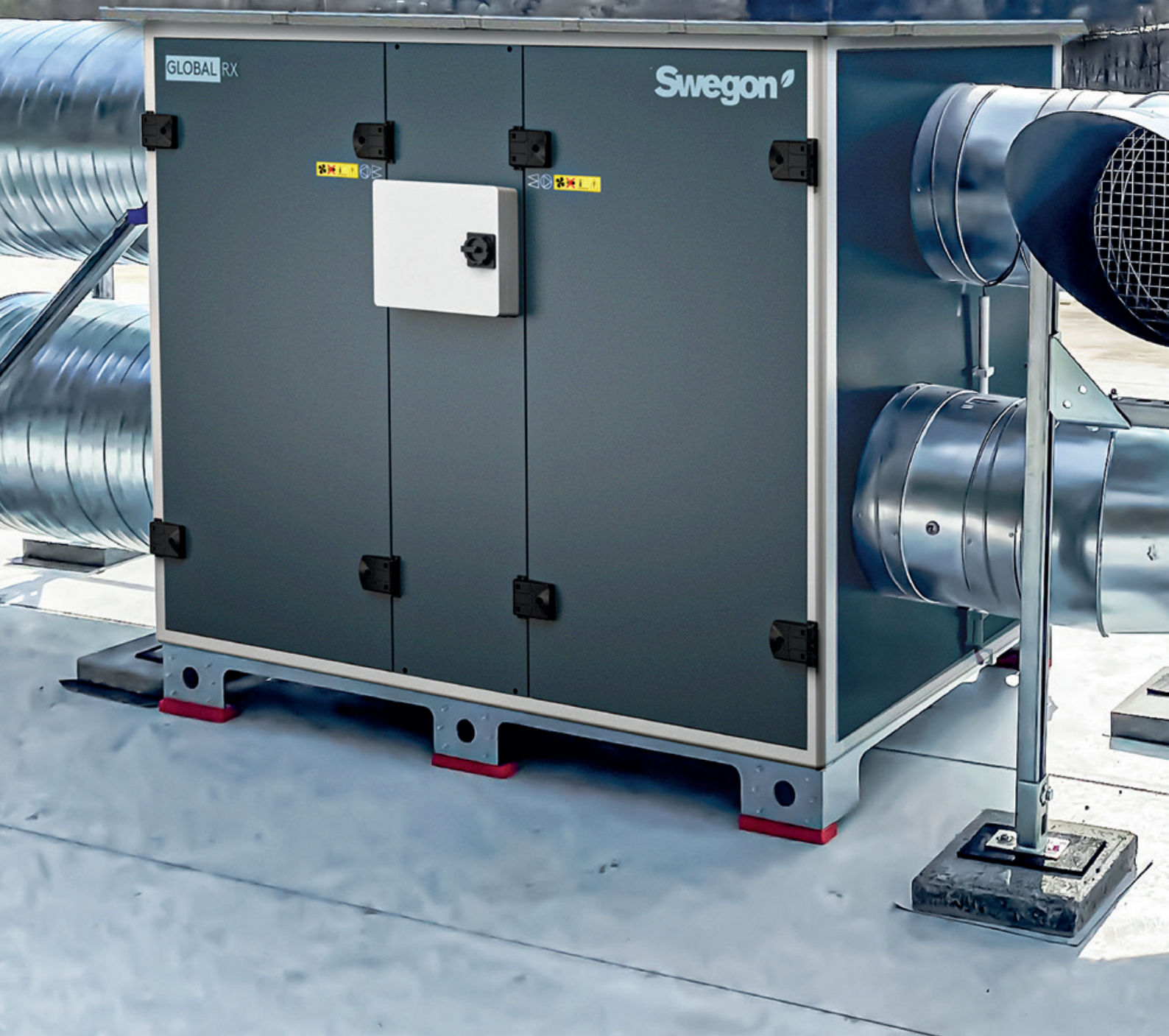
Swegon liefert Raumklimalösungen für Mensch und Technik aus einem einzigartig breiten und miteinander vernetzten Produktsortiment. Lüftung, Heizung oder Befeuchtung alleine sorgen noch nicht für ein dauerhaft gutes Raumklima. Erst wenn die Technik für Luft, Temperatur, Feuchte, Geräuschkulisse und weitere Faktoren aufeinander abgestimmt und an die momentane Raumnutzung angepasst sind, bleibt die Qualität des Raumklimas dauerhaft auf hohem Niveau. Deshalb bietet Swegon individuelle Lösungen, die von raumluftechnischen Geräten und konfigurierbaren

Kaltwassersätzen sowie Wärmepumpen über eine Vielzahl anwendungsorientierter Innenraumgeräte bis hin zur flexiblen Regelung reichen. Unsere Vertriebsingenieure beraten Sie ausführlich anhand der vorliegenden Ansprüche an Komfort, Nachhaltigkeit, Platzbedarf und Wirtschaftlichkeit. Wir unterstützen Sie in der Planungsphase, während der Ausführung und im Betrieb Ihres Swegon Systems. Mit Servicedienstleistungen wie Wartungsverträgen oder energetischen Inspektionen gewährleisten wir dauerhaft das Innenraumklima, das Sie sich wünschen.

- | | | | |
|----------|---|-----------|------------------------------|
| 1 | Kaltwassersätze/Wärmepumpen
(mit freier Kühlung) | 7 | Luftauslässe |
| 2 | RLT-Geräte (zur Dachaufstellung) | 8 | Kühlbalken |
| 3 | Rückkühlsysteme | 9 | Gebläsekonvektoren |
| 4 | Klimadecken | 10 | Energiezentrale |
| 5 | Splitgeräte | 11 | RLT-Anlagen mit Kühlfunktion |
| 6 | IT Cooling Solutions | 12 | Luftentfeuchter |
| | | 13 | VRF-Systeme |

GLOBAL

Kompaktlüftungsgerät





Kompaktlüftungsgerät GLOBAL

Kompakt, energieeffizient und leise, inklusive überragender Regelungstechnik, Eurovent-zertifiziert – GLOBAL-Lüftungsgeräte sind wirklich global einsetzbar.



GLOBAL PX

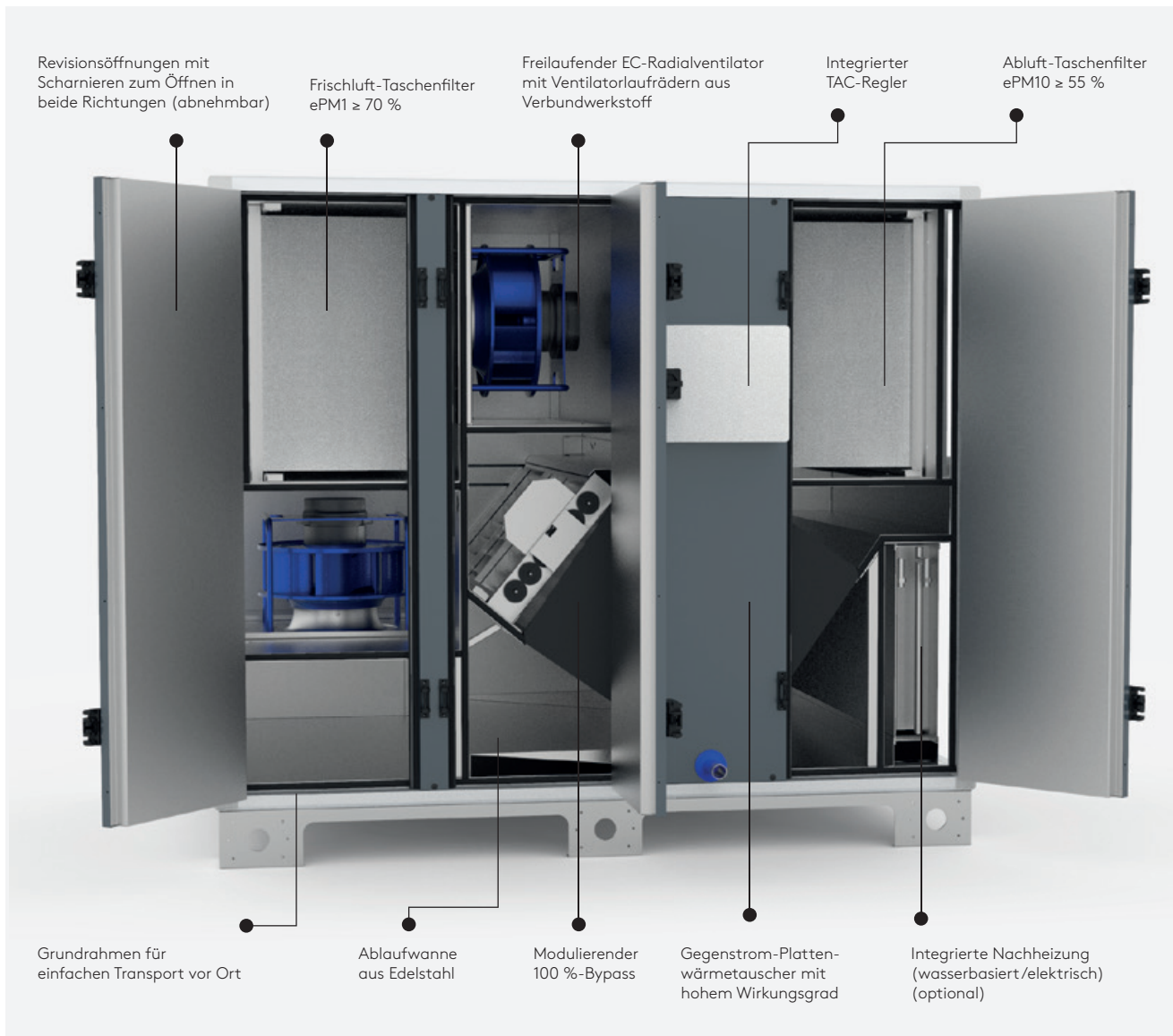
Kompakt und effizient

Die kompakten GLOBAL-Lüftungsgeräte mit Gegenstrom-Plattenwärmetauschern bieten kleine bis mittlere Luftvolumenströme für gewerbliche Anwendungen und sind optimal geeignet für Neubau- und Renovierungsprojekte. Die Aufstellmöglichkeiten reichen je nach Ausführung und Typ von der Innenpositionierung – inklusive in der Zwischendecke – bis zur Außenaufstellung. Alle GLOBAL-Lüftungsgeräte verfügen über eine integrierte TAC-Regelung mit TACtouch Touchscreen-Fernbedienung. Die Regelung bietet umfangreiche Funktionen und unterschiedliche Kommunikationsschnittstellen (Modbus, Ethernet, WLAN, BACnet, KNX). Die Geräteserie entspricht den strengsten Energiebedarfsanforderungen, z. B. der Ökodesign-Richtlinie ErP. Die GLOBAL-Serien werden als Plug-&-Play-Geräte geliefert. Die Grundfunktionen sind vorprogrammiert und das

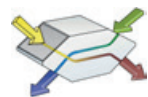
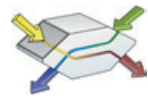
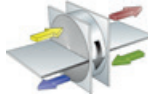
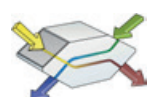
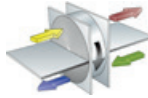
Zubehör ist weitestgehend vorinstalliert, vorverdrahtet sowie werkseitig vorkonfiguriert. Nach dem Anschluss des Fernbedienungsmoduls müssen Benutzer das Gerät nur noch einschalten und bei Bedarf die vorkonfigurierten Parameter ändern.

Sommer- und Nachtkühlung

Ein modulierender 100 %-Bypass ist bei GLOBAL-Geräten mit Gegenstrom-Plattenwärmetauschern Standard. Er ermöglicht die Gewährleistung der Freikühlfunktion während des Betriebs. Dabei findet eine automatische Kontrolle basierend auf Innen- und Außentemperaturen statt. Durch Konfiguration kann der modulierende Bypass zum Abtauen des Plattenwärmetauschers verwendet werden.



ÜBERSICHT GLOBAL Lüftungsgeräte

Typ		Geräte-standort	Wärmetauscher	Gerätemaße (L x B x H) mm	max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern m³/h
Deckengerät	GLOBAL PX LP				
	02	innen	 Plattenwärmetauscher	1.300 x 890 x 350	450
	04			1.300 x 1.100 x 350	500
	06			2.100 x 1.050 x 435	1.000
	08			2.100 x 1.300 x 435	1.350
	10			2.100 x 1.600 x 435	1.500
	12			2.250 x 1.700 x 510	1.650
	13			2.250 x 1.700 x 510	2.200
	14			2.250 x 1.940 x 510	2.400
	16			540+1.720+540 x 1.935 x 660	2.700
	18			540+1.720+540 x 1.935 x 660	3.400
Standgerät horizontal	GLOBAL PX				
	04	innen oder außen	 Plattenwärmetauscher	1.680 x 610 x 1.465	800
	05			1.680 x 610 x 1.465	1.060
	06			1.680 x 815 x 1.465	1.380
	08			1.680 x 815 x 1.465	1.450
	12			1.680 x 1.182 x 1.465	2.300
	13			1.680 x 1.182 x 1.465	2.400
	16			1.680 x 1.640 x 1.465	2.800
	18			1.880 x 2.015 x 1.465	3.800
	20			873+1.680 x 1.640 x 1.825	4.300
	24			873+1.680 x 2.015 x 1.825	6.000
	26			873+1.680 x 2.396 x 1.825	6.400
	Standgerät horizontal			GLOBAL RX	
	08	innen oder außen	 Rotationswärmetauscher	1.530 x 815 x 1.315	1.450
	13			1.680 x 995 x 1.465	2.600
	16			1.680 x 1.182 x 1.465	2.950
	18			1.880 x 1.382 x 1.725	4.500
	20			1.880 x 1.382 x 1.725	5.500
	26			1.880 x 1.640 x 1.725	6.450
Standgerät vertikal	GLOBAL PX Top				
	05	innen	 Plattenwärmetauscher	1.680 x 610 x 1.625	940
	08			1.680 x 815 x 1.625	1.300
	10			1.960 x 815 x 1.725	1.700
	12			1.960 x 995 x 1.725	2.200
	14			1.960 x 1.182 x 1.725	2.550
	18			1.960 x 1.382 x 1.725	3.600
Standgerät vertikal	GLOBAL RX Top				
	05	innen	 Rotationswärmetauscher	100 x 950 x 1.050	1.050
	08			200 x 1.270 x 1.400	1.200
	13			200 x 2.240 x 2.430	2.100
	16			300 x 3.290 x 3.140	2.800

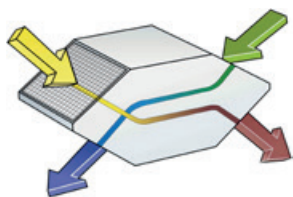


Deckengerät mit Plattenwärmetauscher

GLOBAL PX LP 100 m³/h – 3.500 m³/h

Highlights

- Flaches (Zwischen-)Deckengerät
- Wärmetauscher: geprüft nach DIN EN 308 und den Eurovent-Vorgaben
- Gerät: leistungszertifiziert durch Eurovent
- EC-Ventilatorstechnik
- Freilaufendes Ventilatorlaufrad aus Verbundstoffen
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Großzügig bemessene Türen – einfacher Zugang
- Filter in verriegelbaren Führungsschienen montiert – einfacher Zugang
- Optionen:
 - Touchscreen-Fernbedienung TACtouch
 - Integrierte Heizregister



Schlank und leistungsstark

Die flachen Lüftungsgeräte von Swegon sind speziell für den (Zwischen-)Deckeneinbau bei geringem Platzangebot konzipiert. Die großzügig bemessenen Revisionsöffnungen sind auf Führungsschienen montiert und ermöglichen einen einfachen Zugang. Heizregister lassen sich als wasser- oder strombasierte Systeme ebenfalls in das Gerät installieren.

Die Platte macht den Unterschied

Die hocheffizienten Wärmetauscher aus salzluft-resistentem Aluminium liefern einen Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 96 %. Der Vorteil von Gegenstromwärmetauschern liegt vor allem in der sicheren Trennung der Zu- und Abluft. Gegenstromwärmetauscher verhindern sicher den Austausch von Feuchtigkeit und Gerüchen – auch in sensiblen Räumen.

Positionierung der Ventilatoren

Die Ventilatoren sind so positioniert, dass sich eine deutliche Reduzierung des Geräuschpegels ergibt, der über die Lüftungskanäle auf das Gebäude einwirkt. Die Trennung der Zu- und Abluft wird durch diese Maßnahme ebenfalls positiv beeinflusst.

TAC-Technologie serienmäßig

Die Regelausrüstung ist komplett in das GLOBAL PX LP-Kompaktlüftungsgerät integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACtouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACtouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Alle Geräte der Serie GLOBAL PX LP werden komplett mit Hauptschalter, Regelung, Temperaturfühlern und modulierendem Bypass geliefert.

Interaktive Regelung

Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet- und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeleittechnik.

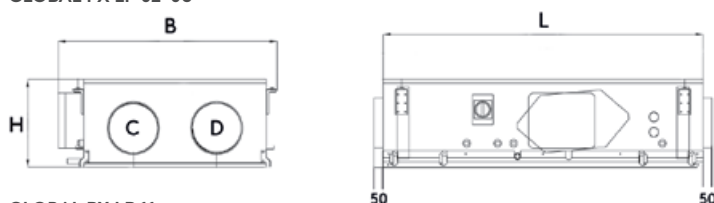




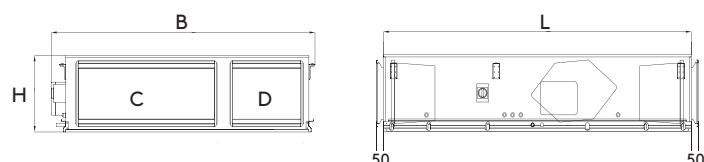
Deckengerät GLOBAL PX LP		02	04	06	08	10	11	14	18
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	100/550	100/650	200/1.000	200/1.400	250/1.750	300/2.300	300/2.850	400/3.500
max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern ¹⁾	m³/h	450	500	1.000	1.350	1.500	2.300	2.400	3.400
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 50 %)*			F8 (ePM1 70 %)				
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 50 %)*			M5 (ePM10 55 %)				
Abmessungen (H x B x T)	mm	(350+45) x 890 x 1.300	(350+45) x 1.100 x 1.300	(435+45) x 1.050 x 2.100	(435+45) x 1.300 x 2.100	(435+45) x 1.600 x 2.180	(510x45) x 1.940 x 2.350	(510+45) x 1.940 x 2.250	(660+45) x 1.935 x 2.900
Gewicht ²⁾	kg	100	125	180	210	250	350	350	500
Luftanschluss (Ø) D/C	mm	200	250	315	315	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾
Luftanschluss Zuluft/Forluft D	mm	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	400 x 300	500 x 400	500 x 400	700 x 500
Luftanschluss Abluft/Außenluft C	mm	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	800 x 300	1.000 x 400	1.000 x 400	700 x 500
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,11	0,13	0,19	0,18	0,35	0,50	0,56	0,72
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	81	82	82	82	81	81	81	85
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	58	58	64	61	61	61	61	62
Spannungsversorgung ²⁾	~V/A	1~230/3,1	1~230/3,1	1~230/5,3	1~230/5,3	1~230/4,9	1~230/7,7	1~230/7,7	1~230/12,7
Artikel-Nr. Rechtsversion		2656934	2658072	2658073	2654853	2654854	2690579	2658074	2659398
Artikel-Nr. Linksversion		2651465	2651467	2651469	2651471	2651473	2690580	2651477	2651481
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	7.409,-	7.997,-	10.705,-	11.526,-	12.978,-	13.845,-	16.765,-	18.975,-

*Filterset ePM10 50 % / ePM1 60 % als Zubehör erhältlich

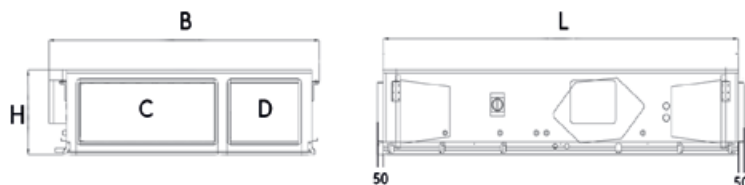
GLOBAL PX LP 02-08



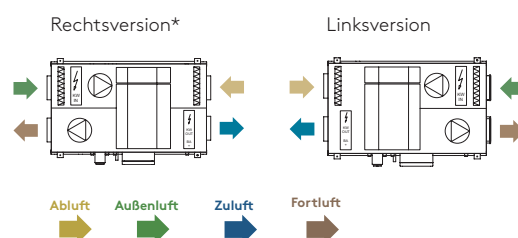
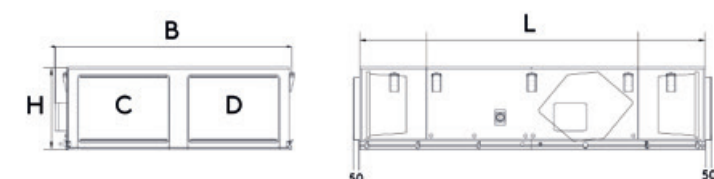
GLOBAL PX LP 11



GLOBAL PX LP 10/14



GLOBAL PX LP 18



Hinweis: Maximaler externer Druckverlust bei maximaler Luftmenge zwischen 100 und 300 Pa je nach Zubehör und Gerätegröße.

Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

Die Anlieferung erfolgt in einem Teil (außer GLOBAL PX 16/18), einschließlich Kit CA-Drucksensor für konstante Luftmenge, Kondensatpumpenkit ist als Option erhältlich. Lüfter aus Verbundwerkstoff, Aluminium als Option lieferbar. Geräte zur Installation in Innenräumen an der Decke.

1) ca. 100 Pa Druckreserve für Filterverschmutzung sowie Druckverlust Elektrovererhitzer Kwin berücksichtigt 2) kann sich durch Optionen verändern

3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei normalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schallleistung bei normalem Luftvolumenstrom und 200 Pa externer Pressung

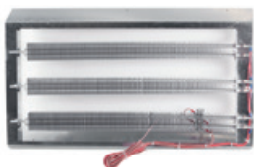
5) opt = IRS-Adapter optional verfügbar 6) na = nicht als Standardfunktion verfügbar

Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC6 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP IP über Ethernet, TCP IP über Wifi, KNX ausgestattet.

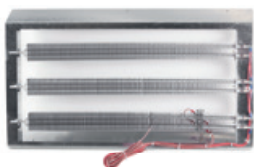
Hardware: Alle Einheiten haben ein Gehäuse in RAL 7016 (außen), sind mit 30 mm Mineralwolle isoliert und können als linke oder rechte Einheit geliefert werden.

Zubehör

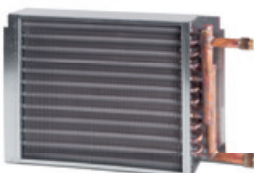
GLOBAL PX LP 100 m³/h – 3.500 m³/h



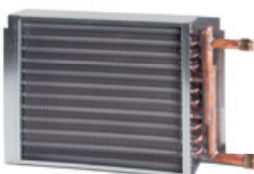
Eingebauter elektrischer Vorerhitzer (KWin)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3,0 kW für GLOBAL PX LP 02	2652325	619,-
3,0 kW für GLOBAL PX LP 04	2652326	619,-
4,5 kW für GLOBAL PX LP 06	2652327	1074,-
6,0 kW für GLOBAL PX LP 08	2652328	1.103,-
6,0 kW für GLOBAL PX LP 10	2652329	935,-
9,0 kW für GLOBAL PX LP 12/13	2652330	1.203,-
9,0 kW für GLOBAL PX LP 14	2652331	1.182,-
12,0 kW für GLOBAL PX LP 16/18	2652332	1.333,-



Eingebauter elektrischer Nacherhitzer (KWout)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3,0 kW für GLOBAL PX LP 02	2652319	704,-
3,0 kW für GLOBAL PX LP 04	2652320	704,-
4,5 kW für GLOBAL PX LP 06	2652321	1.063,-
6,0 kW für GLOBAL PX LP 08/10	2652322	1.039,-
9,0 kW für GLOBAL PX LP 12/13/14	2652323	1.168,-
12,0 kW für GLOBAL PX LP 16/18	2652324	1.333,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer¹ (IBA/2 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02/04	2652334	1.300,-
GLOBAL PX LP 06	2652338	1.340,-
GLOBAL PX LP 08/10	2652342	1.377,-
GLOBAL PX LP 12/13/14	2652346	1.466,-
GLOBAL PX LP 16/18	2652350	1.693,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer¹ (IBA/4 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02/04	2652336	1.388,-
GLOBAL PX LP 06	2652340	1.446,-
GLOBAL PX LP 08/10	2652344	1.504,-
GLOBAL PX LP 12/13/14	2652348	1.646,-
GLOBAL PX LP 16/18	2652352	2.000,-



Abschlussklappe, lose, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02 (rund Ø 200 mm)	2651529	354,-
GLOBAL PX LP 04 (rund Ø 250 mm)	2651218	473,-
GLOBAL PX LP 06/08 (rund Ø 315 mm)	2651219	493,-
GLOBAL PX LP (rund Ø 400 mm)	2651217	528,-
GLOBAL PX LP 10 (CT40_360 – 260, Zuluft/Fortluft)	2651205	568,-
GLOBAL PX LP 10 (CT40_760 – 260, Abluft/Außenluft)	2651207	635,-
GLOBAL PX LP 12/13/14 (CT40_460 – 360, Zuluft/Fortluft)	2651206	617,-
GLOBAL PX LP 12/13 (CT40_760 – 360, Abluft/Außenluft)	2651208	673,-
GLOBAL PX LP 14 (CT40_960 – 360, Abluft/Außenluft)	2651209	705,-
GLOBAL PX LP 16/18 (CT40_660 – 460)	2651204	689,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Flexible Verbindung, lose (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02 rund Ø 200 mm	2652603	41,-
GLOBAL PX LP 04 rund Ø 250 mm	2652604	41,-
GLOBAL PX LP 06/08/10 rund Ø 315mm	2652605	41,-
GLOBAL PX LP 12/13/14 rund Ø 400mm	2652607	41,-
GLOBAL PX LP 16/18 rund Ø 500mm	2652609	41,-
GLOBAL PX LP 10 (MS30_380 – 280, Zuluft/Fortluft)	2652308	132,-
GLOBAL PX LP 10 (MS30_780 – 280, Abluft/Außenluft)	2652311	152,-
GLOBAL PX LP 12/13/14 (MS30_480 – 380, Zuluft/Fortluft)	2652309	140,-
GLOBAL PX LP 12/13 (MS30_780 – 380, Abluft/Außenluft)	2652312	152,-
GLOBAL PX LP 14 (MS30_980 – 380, Abluft/Außenluft)	2652313	158,-
GLOBAL PX LP 16/18 (MS30_780 – 580)	2652307	172,-



Übergänge, lose	Artikel-Nr.	Preis (€)
IRS Übergang 400 x 300 / Ø 315 mm, Zuluft/Abluft (GLOBAL PX LP 10)	2652295	246,-
IRS Übergang 800 x 300 / Ø 315 mm Abluft/Außenluft (GLOBAL PX LP 10)	2652291	251,-
IRS Übergang 500 x 400 / Ø 400 mm Zuluft/Abluft (GLOBAL PX LP 12/13/14)	2652296	246,-
IRS Übergang 800 x 400 / Ø 400 mm Abluft/Außenluft (GLOBAL PX LP 12/13)	2652292	258,-
IRS Übergang 1.000 x 400 / Ø 400 mm Abluft / Außenluft (GLOBAL PX LP 14)	2652293	333,-
IRS Übergang 700 x 500 / Ø 500 mm (GLOBAL PX LP 16/18)	2652294	238,-



Filter-Set, optional (wird zu den ab Werk eingebauten Filtern mitgeliefert) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02 ePM10 50 % (M5)/ePM1 60 % (F7)	2649987	179,-
GLOBAL PX LP 04 ePM10 50 % (M5)/ePM1 60 % (F7)	2649988	204,-



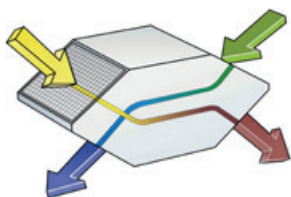
Kondensatpumpe für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX LP 02/10 oder PKW-Kühler betriebsfertig montiert	2652353	228,-
GLOBAL PX LP 12/18 betriebsfertig montiert	2652406	379,-

Standgerät mit Plattenwärmetauscher

GLOBAL PX 200 m³/h – 6.800 m³/h

Highlights

- Kompakte Bauweise
- Horizontale Luftanschlüsse
- Geräte in Links- und Rechtsversion verfügbar
- Wärmetauscher: geprüft nach DIN EN 308 und den Eurovent-Vorgaben
- Gerät: leistungszertifiziert durch Eurovent
- EC-Ventilatorstechnik
- Freilaufendes Ventilatorlaufrad aus Verbundstoffen
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Inkl. Kit CA für Anzeige und Sollwertvorgabe der Volumenströme
- Großzügig bemessene Türen – einfacher Zugang
- Filter in verriegelbaren Führungsschienen montiert – einfacher Zugang
- Optionen:
 - Touchscreen-Fernbedienung TACtouch
 - Integrierte Heizregister



Die Platte macht den Unterschied

Die hocheffizienten Wärmetauscher aus salzluf-resistentem Aluminium liefern einen Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 90 %. Der Vorteil von Gegenstromwärmetauschern liegt vor allem in der sicheren Trennung der Zu- und Abluft. Gegenstromwärmetauscher verhindern sicher den Austausch von Feuchtigkeit und Gerüchen – auch in sensiblen Räumen.

Positionierung der Ventilatoren

Die Ventilatoren sind so positioniert, dass sich eine deutliche Reduzierung des Geräuschpegels ergibt, der über die Lüftungskanäle auf das Gebäude einwirkt. Die Trennung der Zu- und Abluft wird durch diese Maßnahme ebenfalls positiv beeinflusst.

TAC-Technologie serienmäßig

Die Regelausrüstung ist komplett in das GLOBAL PX-Kompaktlüftungsgerät integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACtouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACtouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Alle Geräte der GLOBAL PX-Serie werden komplett mit Hauptschalter, Regelung, Temperaturfühlern und modulierendem Bypass geliefert.

Interaktive Regelung

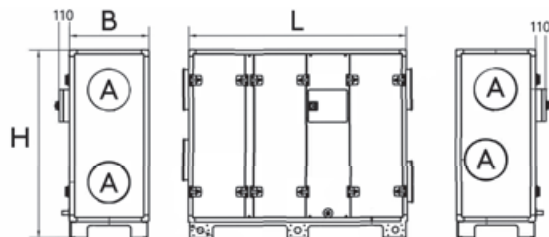
Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet- und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeleittechnik.



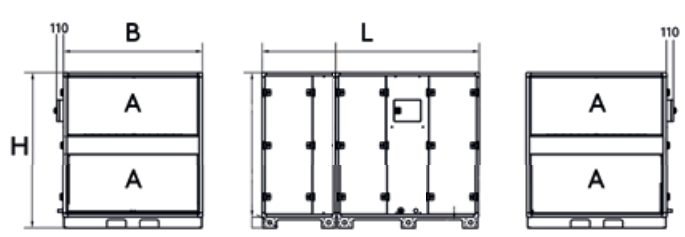


Standgerät GLOBAL PX		04	05	06	08	12	13	16	18	20	24	26
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	200/800	200/1.000	200/1.400	200/1.600	400/2.300	400/2.650	300/3.250	400/4.000	600/4.600	600/5.900	600/6.800
max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern ¹⁾	m³/h	800	1.060	1.380	1.450	2.300	2.400	2.800	3.900	4.300	6.000	6.400
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		F8 (ePM1 70 %)										
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 55 %)										
Abmessungen (H x B x T)	mm	1.465 x 610 x 1.680	1.465 x 610 x 1.680	1.465 x 15 x 1.680	1.465 x 815 x 1.680	1.465 x 1.182 x 1.680	1.465 x 1.182 x 1.680	1.465 x 1.640 x 1.680	1.465 x 2.015 x 1.680	1.825 x 1.640 x 2.557	1.825 x 2.015 x 2.557	1.825 x 2.396 x 2.557
Gewicht ²⁾	kg	330	330	390	400	450	450	610	670	920	1.110	1.250
Luftanschluss (Ø) A	mm	315	315	400	400	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾
Luftanschluss (■) A	mm	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	1.069 x 547	1.069 x 547	1.565 x 583	1.938 x 583	1.563 x 713	1.938 x 713	2.318 x 713
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,16	0,21	0,27	0,33	0,45	0,54	0,63	0,82	0,91	1,22	1,38
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	85	84	85	84	85	84	85	83	84	84	84
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	54	54	48	48	49	49	49	50	51	54	55
Spannungsversorgung ²⁾	~/V/A	1~/230/5,3	1~/230/5,3	1~/230/5,3	1~/230/5,3	1~/230/7,7	1~/230/7,7	1~/230/7,7	1~/230/12,7	1~/230/12,7	3~/400+N/6,5	3~/400+N/6,5
Artikel-Nr. Rechtsversion		2651460	2651412	2651434	2651414	2651418	2651420	2651424	2651432	2651426	2651428	2651430
Artikel-Nr. Linksversion		2651461	2651413	2651435	2651415	2651419	2651421	2651425	2651433	2651427	2651429	2651431
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	10.965,-	12.128,-	12.588,-	13.044,-	14.337,-	14.654,-	16.204,-	21.012,-	24.267,-	26.810,-	28.618,-

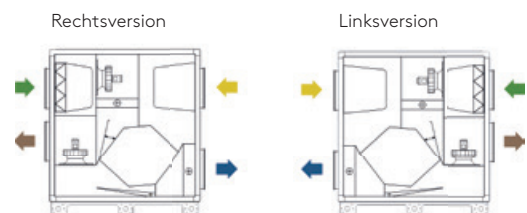
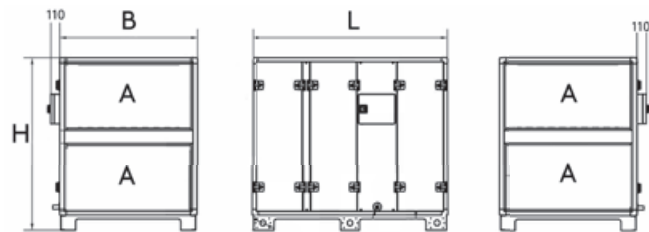
GLOBAL PX 04-10



GLOBAL PX 20-26



GLOBAL PX 12-18



Hinweis: Maximaler externer Druckverlust bei maximaler Luftmenge zwischen 100 und 300 Pa je nach Zubehör und Gerätegröße.

Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

Die Anlieferung erfolgt in einem Teil (außer GLOBAL PX 24/26), einschließlich Kit CA-Drucksensor für konstante Luftmenge.

Lüfter aus Verbundwerkstoff, Aluminium als Option lieferbar. Geräte zur Installation im Innen- und Außenbereich (zusätzliches Zubehör nötig).

1) ca. 100 Pa Druckreserve für Filterverschmutzung sowie Druckverlust Elektrovorwärmer Kwin berücksichtigt 2) kann sich durch Optionen verändern

3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schalleistung bei nominalem Luftvolumenstrom und 200 Pa externer Pressung

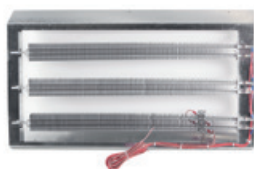
5) opt = IRS-Adapter optional verfügbar 6) na = nicht als Standardfunktion verfügbar

Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC6 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP IP über Ethernet, TCP IP über Wifi, KNX ausgestattet.

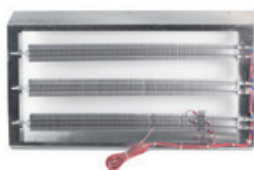
Hardware: Alle Einheiten haben ein Gehäuse in RAL 7016 (außen), sind mit 50 mm Mineralwolle isoliert und können als linke oder rechte Einheit geliefert werden.

Zubehör

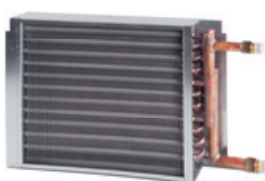
GLOBAL PX 200 m³/h – 6.800 m³/h



Eingebauter elektrischer Vorerhitzer (KWin)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3 kW für GLOBAL PX 04/05	2651824	966,-
6 kW für GLOBAL PX 06/08	2651835	1.057,-
9 kW für GLOBAL PX 12/13	2651837	1.193,-
12 kW für GLOBAL PX 16	2651839	1.281,-
15 kW für GLOBAL PX 18	2650447	1.414,-
15 kW für GLOBAL PX 20	2652463	1.370,-
22,5 kW für GLOBAL PX 24	2652464	1.897,-
22,5 kW für GLOBAL PX 26	2652465	1.902,-



Eingebauter elektrischer Nacherhitzer (KWout)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3 kW für GLOBAL PX 04/05	2651828	971,-
6 kW für GLOBAL PX 06/08	2651829	1.073,-
9 kW für GLOBAL PX 12/13	2651831	1.241,-
12 kW für GLOBAL PX 16	2651833	1.335,-
15 kW für GLOBAL PX 18	2650446	1.499,-
15 kW für GLOBAL PX 20	2652460	1.783,-
22,5 kW für GLOBAL PX 24	2652461	1.909,-
22,5 kW für GLOBAL PX 26	2652462	1.915,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer ¹⁾ (IBA/2 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05	2651851	1.521,-
GLOBAL PX 06/08	2651852	1.488,-
GLOBAL PX 12/13	2651854	1.773,-
GLOBAL PX 16	2651856	1.783,-
GLOBAL PX 18	2650440	1.815,-
GLOBAL PX 20	2652411	2.353,-
GLOBAL PX 24	2652412	2.478,-
GLOBAL PX 26	2652413	2.618,-



Abschlussklappe, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 rund Ø 315 mm ²⁾	2651219	493,-
GLOBAL PX 06/08 rund Ø 400 mm ²⁾	2651217	528,-
GLOBAL PX 12/13 (CT40_1.020-500)	2651201	863,-
GLOBAL PX 16 (CT40_1.480-500)	2651195	1.094,-
GLOBAL PX 18 (CT40_1.855-500)	2651215	1.210,-
GLOBAL PX 20 (CT40_1.480-630)	2651203	1.276,-
GLOBAL PX 24 (CT40_1.855-630)	2651210	1.410,-
GLOBAL PX 26 (CT40_2.235-630)	2651211	1.343,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Flexible Verbindung (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 rund Ø 315 mm ²⁾	2652605	41,-
GLOBAL PX 06/08 rund Ø 400 mm ²⁾	2652607	41,-
GLOBAL PX 12/13 (MS30_1.040 – 520)	2652214	218,-
GLOBAL PX 16 (MS30_1.500 – 520)	2651766	218,-
GLOBAL PX 18 (MS30_1.875 – 520)	2650449	324,-
GLOBAL PX 20 (MS30_1.500 – 650)	2652216	249,-
GLOBAL PX 24 (MS30_1.875 – 650)	2652429	376,-
GLOBAL PX 26 (MS30_2.255 – 650)	2652430	308,-

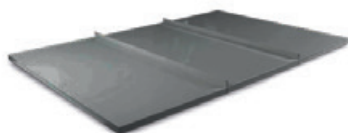
Abschlussklappe (CT) + flexible Verbindung (MS30) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 12/13 (CTMS30_1.040 – 520_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651243	1.194,-
GLOBAL PX 16 (CTMS30_1.500 – 520_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651237	1.492,-
GLOBAL PX 18 (CTMS30_1.875 – 520_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651251	1.603,-
GLOBAL PX 20 (CTMS30_1.500 – 650_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651245	1.577,-
GLOBAL PX 24 (CTMS30_1.875 – 650_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651246	1.838,-
GLOBAL PX 26 (CTMS30_2.255 – 650_1 Klappe + flex. Verbindung)	2651247	1.852,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

Hinweis: rechteckige Meturahmen für GLOBAL PX, B=30 mm (MS30); Klappen mit Stellantrieb auf/zu

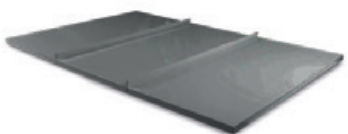
Zubehör

GLOBAL PX 200 m³/h – 6.800 m³/h

Direkte Verbindung Lüftungsgerät/ Gehäuse (ECA) mit Register (EBA) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 (ECAc_530 – 505)	2651863	72,-
GLOBAL PX 06/08 (ECAc_735 – 505)	2652378	54,-
GLOBAL PX 12/13 (ECAc_1.105 – 580)	2652381	61,-
GLOBAL PX 16 (ECAc_1.560 – 580)	2651865	85,-
GLOBAL PX 18 (ECAc_1.935 – 580)	2650442	94,-
GLOBAL PX 20 (ECAc_1.560 – 710)	2652383	68,-
GLOBAL PX 24 (ECAc_1.935 – 710)	2652414	129,-
GLOBAL PX 26 (ECAc_2.315 – 710)	2652415	129,-



Gerätedach für externe Nacherhitzer/ Nachkühler im Gehäuse (OUT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 (OUT_810 – 750)	2651788	297,-
GLOBAL PX 06/08 (OUT_810 – 955)	2652277	254,-
GLOBAL PX 12/13 (OUT_810 – 1.320)	2652280	282,-
GLOBAL PX 16/20 (OUT_810 – 1.780)	2652282	295,-
GLOBAL PX 18/24 (OUT_810 – 2.155)	2652454	303,-
GLOBAL PX 26 (OUT_810 – 2.535)	2652455	322,-



Gerätedach für Außenaufstellung (OUT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 (OUT_1.820 – 750)	2651785	283,-
GLOBAL PX 06/08 (OUT_1.820 – 955)	2651799	322,-
GLOBAL PX 12/13 (OUT_1.820 – 1.320)	2652265	356,-
GLOBAL PX 16 (OUT_1.820 – 1.780)	2651787	362,-
GLOBAL PX 18 (OUT_2.020 – 2.155)	2650460	417,-
GLOBAL PX 20 (OUT_2.690 – 1.780)	2652451	456,-
GLOBAL PX 24 (OUT_2.690 – 2.155)	2652452	503,-
GLOBAL PX 26 (OUT_2.690 – 2.535)	2652453	550,-



Ansaughaube mit Absperrrklappe ¹⁾ (AUCTi) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 (AUCTi_315)	2651182	878,-
GLOBAL PX 06/08 (AUCTi_400)	2651183	934,-
GLOBAL PX 12/13 (AUCTi_1.110 – 585)	2651174	1.149,-
GLOBAL PX 16 (AUCTi_1.565 – 585)	2651171	1.377,-
GLOBAL PX 18 (AUCTi_1.940 – 585)	2651192	1.377,-
GLOBAL PX 20 (AUCTi_1.565 – 715)	2651176	1.549,-
GLOBAL PX 24 (AUCTi_1.940 – 715)	2651188	1.707,-
GLOBAL PX 26 (AUCTi_2.320 – 715)	2651189	1.634,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Fortlufthaube mit Absperrrklappe ¹⁾ (AUCTe) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 04/05 (AUCTe_315)	2651184	876,-
GLOBAL PX 06/08 (AUCTe_400)	2651185	930,-
GLOBAL PX 12/13 (AUCTe_1.110 – 585)	2651179	1.139,-
GLOBAL PX 16 (AUCTe_1.565 – 585)	2651187	1.355,-
GLOBAL PX 18 (AUCTe_1.940 – 585)	2651193	1.463,-
GLOBAL PX 20 (AUCTe_1.565 – 715)	2651181	1.520,-
GLOBAL PX 24 (AUCTe_1.940 – 715)	2651190	1.678,-
GLOBAL PX 26 (AUCTe_2.320 – 715)	2651191	1.606,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



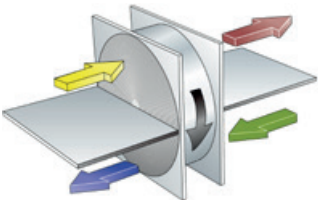
Übergänge	Artikel-Nr.	Preis (€)
IRS Übergang 1.140 x 615 / Ø 500 mm (GLOBAL PX 12/13)	2652270	388,-
KIT Aufbau/Abbau GLOBAL PX	2652041	104,-

Standgerät mit Rotationswärmetauscher

GLOBAL RX 200 m³/h – 6.900 m³/h

Highlights

- Kompakte Bauweise
- Horizontale Luftanschlüsse
- Geräte in Links- und Rechtsversion verfügbar
- Wärmetauscher: geprüft nach DIN EN 308 und den Eurovent-Vorgaben
- Gerät: leistungszertifiziert durch Eurovent
- EC-Ventilator-technik
- Freilaufendes Ventilatorlaufrad aus Verbundstoffen
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Inkl. Kit CA für Anzeige und Sollwertvorgabe der Volumenströme
- Großzügig bemessene Türen – einfacher Zugang für Wartung
- Filter in verriegelbaren Führungsschienen montiert – einfacher Zugang
- Optionen:
 - Touchscreen-Fernbedienung TACtouch
 - Integriertes Nachheizregister



Flexible Luftführung

Die kompakten Lüftungsgeräte GLOBAL RX mit horizontaler Luftführung können in rechter (Zu- und Abluftanschluss rechts) oder linker (Zu- und Abluftanschluss links) Ausführung geliefert werden. Das bedeutet maximale Flexibilität in der Systemgestaltung.

Mehr Effizienz und Komfort durch Rückgewinnung

Der Rotationswärmetauscher wird permanent durch den Abluft- und den Zuluftstrom geführt, wodurch sowohl Wärmeenergie als auch Feuchtigkeit aus der Raumluft zurückgewonnen werden. Das stellt vor allem im Winter ein Plus an Komfort dar. Durch den serienmäßigen Spülbereich bei allen Swegon-Rotationswärmetauschern gelangt nahezu keine Abluft zurück in das Gebäude. Die hocheffizienten Wärmetauscher aus salzluftristentem Aluminium haben einen Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 85 %.

Positionierung der Ventilatoren

Die Ventilatoren sind so positioniert, dass sich eine deutliche Reduzierung des Geräuschpegels ergibt, der über die Lüftungskanäle auf das Gebäude einwirkt. Die Trennung der Zu- und Abluft wird durch diese Maßnahme ebenfalls positiv beeinflusst.

TAC-Technologie serienmäßig

Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Für den Betrieb der Anlage kann die Fernbedienung sogar entfernt werden, denn die bewährte TAC-Technologie übernimmt sämtliche Steuerungs- und Regelungsaufgaben. Die Option TAC-Touch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Alle Geräte der GLOBAL RX-Serie werden komplett mit Hauptschalter, Regelung und Temperaturfühlern geliefert.

Interaktive Regelung

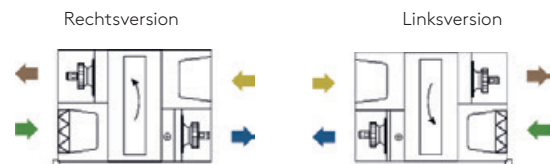
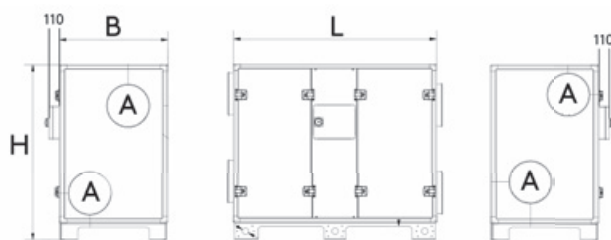
Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet- und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeautomation.



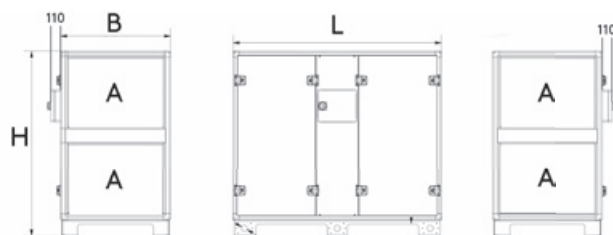


Standgerät GLOBAL RX		08	13	16	18	20	26
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	200/1.600	300/2.800	300/3.200	600/4.500	600/5.400	600/6.900
max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern ¹⁾ Premiumausführung ¹⁾	m³/h	1.450	2.600	2.950	4.500	5.500	6.450
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		F8 (ePM1 70 %)					
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 55 %)					
Abmessungen (H x B x T)	mm	1.315 x 815 x 1.530	1.465 x 995 x 1.680	1.465 x 1.182 x 1.680	1.725 x 1.382 x 1.880	1.725 x 1.382 x 1.880	1.725 x 1.640 x 1.880
Gewicht ²⁾	kg	330	390	430	610	610	670
Luftanschluss (Ø) A	mm	315	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾
Luftanschluss (■) A	mm	na ⁶⁾	918 x 583	1.105 x 583	1.305 x 713	1.305 x 713	1.563 x 713
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,33	0,56	0,64	0,88	1,07	1,38
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	82"	81"	84"	84"	82"	84"
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	48	49	50	53	53	56
Spannungsversorgung ²⁾	~/V/A	1~/230/5,3	1~/230/7,5	3~/400+N/6,3	3~/400+N/6,7	3~/400+N/6,5	3~/400+N/6,7
Artikel-Nr. Rechtsversion Premium		2650654	2650659	2650663	2650665	2650667	2650671
Artikel-Nr. Linksversion Premium		2650655	2650660	2650664+	2650666	2650668	2650672
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	13.009,-	15.058,-	16.757,-	18.483,-	20.928,-	22.628,-

GLOBAL RX 05-10



GLOBAL RX 12-26



Hinweis: Maximaler externer Druckverlust bei maximaler Luftmenge zwischen 100 und 300 Pa je nach Zubehör und Gerätegröße.

Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

Die Anlieferung erfolgt in einem Teil, einschließlich Kit CA-Drucksensor für konstante Luftmenge.

Lüfter aus Verbundwerkstoff, Aluminium als Option lieferbar. Geräte zur Installation im Innen- und Außenbereich (zusätzliches Zubehör nötig).

1) ca. 100 Pa Druckreserve für Filterverschmutzung berücksichtigt 2) kann sich durch Optionen verändern

3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schallleistung bei nominalem Luftvolumenstrom und 200 Pa externer Pressung

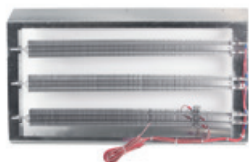
5) opt = IRS-Adapter optional verfügbar 6) na = nicht als Standardfunktion verfügbar

Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC6 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP/IP über Ethernet, TCP/IP über Wifi, KNX ausgestattet.

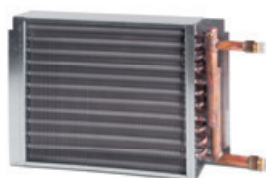
Hardware: Alle Einheiten haben ein Gehäuse in RAL 7016 (außen), sind mit 50 mm Mineralwolle isoliert und können als linke oder rechte Einheit geliefert werden.

Zubehör

GLOBAL RX 200 m³/h – 6.900 m³/h



Eingebauter elektrischer Nacherhitzer (KWout)	Artikel-Nr.	Preis (€)
6,0 kW für GLOBAL RX 08	2651745	1.120,-
9,0 kW für GLOBAL RX 13	2651726	1.020,-
12,0 kW für GLOBAL RX 16	2651727	1.166,-
15,0 kW für GLOBAL RX 18	2652179	1.313,-
18,0 kW für GLOBAL RX 20	2652180	1.325,-
22,0 kW für GLOBAL RX 26	2652181	1.676,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer ¹⁾ (IBA / 2 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08	2652168	1.464,-
GLOBAL RX 13	2652170	1.553,-
GLOBAL RX 16	2652171	1.676,-
GLOBAL RX 18/20	2652172	2.206,-
GLOBAL RX 26	2652173	2.474,-



Abschlussklappe, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 rund Ø 315 mm ²⁾	2651219	493,-
GLOBAL RX 13 (CT40_835 – 500)	2651200	775,-
GLOBAL RX 16 (CT40_1.020 – 500)	2651201	863,-
GLOBAL RX 18/20 (CT40_1.225 – 630)	2651202	1.062,-
GLOBAL RX 26 (CT40_1.480 – 630)	2651203	1.276,-
Federrücklauf / ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



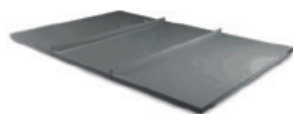
Flexible Verbindung, (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 rund Ø 315 mm ²⁾	2652605	41,-
GLOBAL RX 13 (MS30_855 – 520)	2652213	224,-
GLOBAL RX 16 (MS30_1.040 – 520)	2652214	218,-
GLOBAL RX 18/20 (MS30_1.245 – 650)	2652215	218,-
GLOBAL RX 26 (MS30_1.500 – 650)	2652216	249,-

Abschlussklappe, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) + flexible Verbindung (MS30) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 13 (CTMS30_855 – 520_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651242	1.099,-
GLOBAL RX 16 (CTMS30_1.040 – 520_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651243	1.194,-
GLOBAL RX 18/20 (CTMS30_1.245 – 650_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651244	1.333,-
GLOBAL RX 26 (CTMS30_1.500 – 650_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651245	1.577,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

Hinweis: rechteckige Meturahmen für GLOBAL RX, B = 30 mm (MS30)



Direkte Verbindung Lüftungsgerät/Gehäuse für Gehäuse (ECA) mit Register (EBA) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 ECAc_505 – 735	2652378	54,-
GLOBAL RX 13 ECAc_915 – 580	2652380	54,-
GLOBAL RX 16 ECAc_1.105 – 580	2652381	61,-
GLOBAL RX 18/20 ECAc_1.305 – 710	2652382	59,-
GLOBAL RX 26 ECAc_1.560 – 710	2652383	68,-



Übergänge	Artikel-Nr.	Preis (€)
IRS Übergang 945 x 615 / Ø 400 (GLOBAL RX 13)	2652269	315,-
IRS Übergang 1.140 x 615 / Ø 500 (GLOBAL RX 16)	2652270	388,-



Gerätedach für Außenaufstellung (OUT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 (OUT_1.670 – 955)	2652262	297,-
GLOBAL RX 13 (OUT_1.820 – 1.135)	2652264	336,-
GLOBAL RX 16 (OUT_1.820 – 1.320)	2652265	356,-
GLOBAL RX 18/20 (OUT_2.020 – 1.520)	2652266	337,-
GLOBAL RX 26 (OUT_2.020 – 1.780)	2652267	362,-



Ansaughaube mit Absperrklappe ¹⁾ (AUCTi) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 (AUCTi_315)	2651182	878,-
GLOBAL RX 13 (AUCTi_925 – 585)	2651173	1.014,-
GLOBAL RX 16 (AUCTi_1.110 – 585)	2651174	1.149,-
GLOBAL RX 18/20 (AUCTi_1.310 – 715)	2651175	1.316,-
GLOBAL RX 26 (AUCTi_1.565 – 715)	2651176	1.549,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

Fortlufthaube mit Absperrklappe ¹⁾ (AUCTe) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 08 (AUCTe_315)	2651184	876,-
GLOBAL RX 13 (AUCTe_925-585)	2651178	1.033,-
GLOBAL RX 16 (AUCTe_1.110 – 585)	2651179	1.139,-
GLOBAL RX 18/20 (AUCTe_1.310 – 715)	2651180	1.307,-
GLOBAL RX 26 (AUCTe_1.565 – 715)	2651181	1.520,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

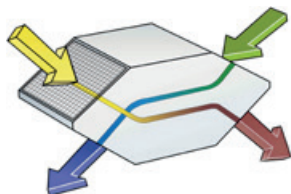
Zubehör	Artikel-Nr.	Preis (€)
KIT Aufbau/Abbau GLOBAL RX	2652041	104,-

Standgerät mit Plattenwärmetauscher

GLOBAL PX Top 200 m³/h – 3.600 m³/h

Highlights

- Vertikale Luftanschlüsse
- Wärmetauscher: geprüft nach DIN EN 308 und den Eurovent-Vorgaben
- Gerät: leistungszertifiziert durch Eurovent
- EC-Ventilatorstechnik
- Freilaufendes Ventilatorlaufrad aus Verbundstoffen
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Inkl. Kit CA für Anzeige und Sollwertvorgabe der Volumenströme
- Großzügig bemessene Türen – einfacher Zugang für Wartung
- Filter in verriegelbaren Führungsschienen montiert – einfacher Zugang
- Optionen:
- Touchscreen-Fernbedienung TACtouch
- Integrierte Heizregister



Perfekt für kleine Räume

Die kompakten Lüftungsgeräte GLOBAL PX Top erfüllen höchste Komfortansprüche. Bei allen Top-Lüftungsgeräten erfolgt der Luftanschluss vertikal von oben. Das schafft Platz bei bauseitigen, bodennahen Installationen wie Kondensatleitungen. Damit sind sie perfekt geeignet für kleine Räume.

Die Platte macht den Unterschied

Die hocheffizienten Wärmetauscher aus salzluft-resistentem Aluminium liefern einen Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 96 %. Der Vorteil von Gegenstromwärmetauschern liegt vor allem in der sicheren Trennung der Zu- und Abluft. Gegenstromwärmetauscher verhindern sicher den Austausch von Feuchtigkeit und Gerüchen – auch in sensiblen Räumen.

TAC – Technologie serienmäßig

Die Regelausrüstung ist komplett in das GLOBAL PX Top-Kompaktlüftungsgerät integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACtouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACtouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Alle Geräte der Serie GLOBAL PX Top werden komplett mit Hauptschalter, Regelung, Temperaturfühlern und modulierendem Bypass geliefert.

Interaktive Regelung

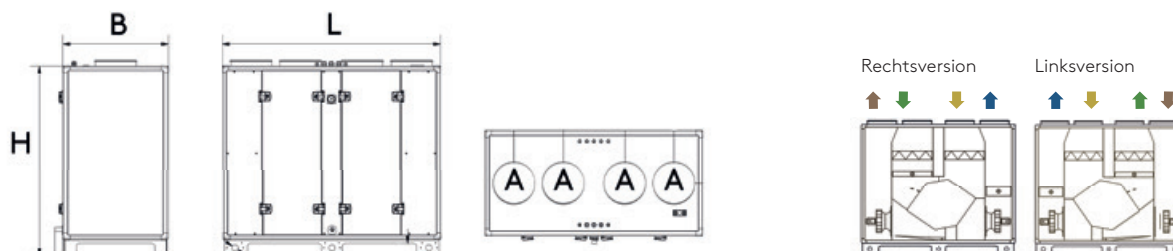
Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet- und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeautomation.



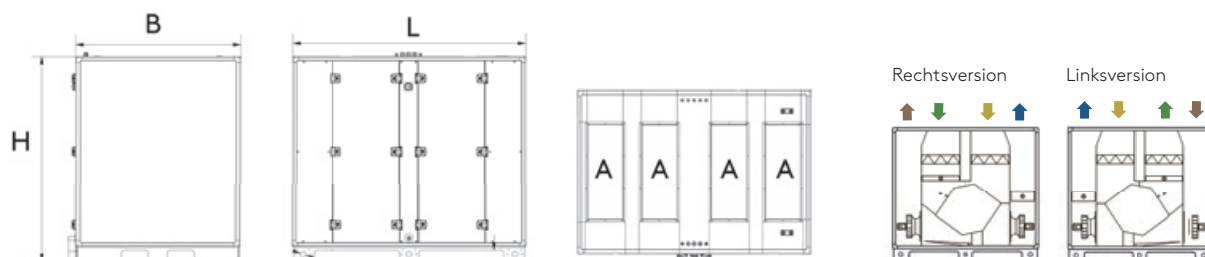


Standgerät GLOBAL PX Top		05	08	10	12	14	18
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	200/950	200/1.500	300/1.850	300/2.450	300/2.800	400/3.600
max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern ¹⁾	m³/h	940	1.300	1.700	2.200	2.550	3.600
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		F7 (ePM1 60 %)					
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 50 %)					
Abmessungen (H x B x T)	mm	1.465 x 1.680 x 610	1.465 x 1.680 x 815	1.725 x 1.960 x 815	1.725 x 1.960 x 995	1.725 x 1.960 x 1.182	1.725 x 1.960 x 1.382
Gewicht ²⁾	kg	330	380	470	530	540	600
Luftanschluss (Ø) A	mm	250	315	315	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾
Luftanschluss (■) A	mm	na ⁶⁾	na ⁶⁾	na ⁶⁾	500 x 300	600 x 300	800 x 300
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,18	0,29	0,37	0,50	0,55	0,72
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	84	84	84	83	84	83
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	53	48	53	49	48	49
Spannungsversorgung ⁷⁾	~V/A	1~/230/5,3	1~/230/5,3	1~/230/7,7	1~/230/7,7	1~/230/7,7	1~/230/12,7
Artikel-Nr. Rechtsversion		2651410	2651501	2651503	2651505	2651507	2651509
Artikel-Nr. Linksversion		2651500	2651502	2651504	2651506	2651508	2651510
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	12.164,-	13.617,-	15.244,-	15.418,-	16.179,-	19.981,-

GLOBAL PX Top 05-10



GLOBAL PX Top 12-18



Hinweis: Maximaler externer Druckverlust bei maximaler Luftmenge zwischen 100 und 300 Pa je nach Zubehör und Gerätegröße.

Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

Die Anlieferung erfolgt in einem Teil, einschließlich Kit CA-Drucksensor für konstante Luftmenge.

Lüfter aus Verbundwerkstoff, Aluminium als Option lieferbar (bis Größe 14). Gerät zur Installation im Innenbereich.

1) ca. 100 Pa Druckreserve für Filterverschmutzung sowie Druckverlust Elektrovorwärmers Kwin berücksichtigt 2) kann sich durch Optionen verändern

3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schalleistung bei nominalem Luftvolumenstrom und 200 Pa externer Pressung

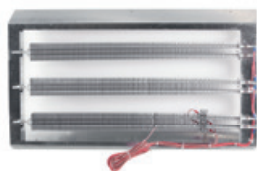
5) opt = IRS-Adapter optional verfügbar 6) na = nicht als Standardfunktion verfügbar

Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC6 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP IP über Ethernet, TCP IP über Wifi, KNX ausgestattet.

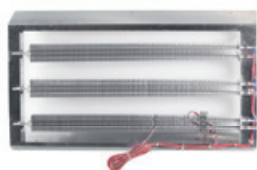
Hardware: Alle Einheiten haben ein Gehäuse in RAL 7016 (außen), sind mit 50 mm Mineralwolle isoliert und können als linke oder rechte Einheit geliefert werden.

Zubehör

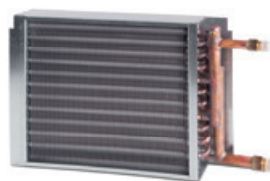
GLOBAL PX Top 200 m³/h – 3.600 m³/h



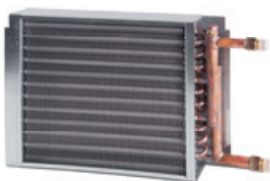
Eingebauter elektrischer Vorerhitzer (KWin)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3,0 kW für GLOBAL PX 05 Top	2650420	1.025,-
6,0 kW für GLOBAL PX 08 Top	2650421	1.143,-
6,0 kW für GLOBAL PX 10 Top	2650422	1.142,-
9,0 kW für GLOBAL PX 12 Top	2650423	1.251,-
9,0 kW für GLOBAL PX 14 Top	2650424	1.313,-
12,0 kW für GLOBAL PX 18 Top	2650425	1.426,-



Eingebauter elektrischer Nacherhitzer (KWout)	Artikel-Nr.	Preis (€)
3,0 kW für GLOBAL PX 05 Top	2652520	1.031,-
6,0 kW für GLOBAL PX 08 Top	2652521	1.136,-
6,0 kW für GLOBAL PX 10 Top	2652522	1.136,-
9,0 kW für GLOBAL PX 12 Top	2652523	1.245,-
9,0 kW für GLOBAL PX 14 Top	2652524	1.210,-
12,0 kW für GLOBAL PX 18 Top	2652525	1.418,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer¹ (IBA/3 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 05 Top	2652508	1.459,-
GLOBAL PX 08 Top	2652509	1.431,-
GLOBAL PX 10 Top	2652510	1.570,-
GLOBAL PX 12 Top	2652511	1.753,-
GLOBAL PX 14 Top	2652512	1.811,-
GLOBAL PX 18 Top	2652513	1.974,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer¹ (IBA/4 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 05 Top	2652514	1.580,-
GLOBAL PX 08 Top	2652515	1.640,-
GLOBAL PX 10 Top	2652516	1.695,-
GLOBAL PX 12 Top	2652517	1.866,-
GLOBAL PX 14 Top	2652518	1.910,-
GLOBAL PX 18 Top	2652519	1.992,-



Abschlussklappe, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 05 Top rund Ø 250 mm ¹⁾	2651218	473,-
GLOBAL PX 08/10 Top rund Ø 315 mm ¹⁾	2651219	493,-
GLOBAL PX 12 Top (CT 40_460 – 260)	2651212	611,-
GLOBAL PX 14 Top (CT 40_560 – 260)	2651213	623,-
GLOBAL PX 18 Top (CT 40_760 – 260)	2651214	648,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

Flexible Verbindung, (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 05 Top rund Ø 250 mm ¹⁾	2652604	41,-
GLOBAL PX 08/10 Top rund Ø 315 mm ¹⁾	2652605	41,-
GLOBAL PX 12 Top (MS30_480_280)	2652470	158,-
GLOBAL PX 14 Top (MS30_580_280)	2652471	144,-
GLOBAL PX 18 Top (MS30_780_280)	2652311	152,-

Abschlussklappe CT + flexible Verbindung MS30 für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL PX 12 Top (CTMS30_480 – 280 Klappe + flexible Verbindung)	2651248	907,-
GLOBAL PX 14 Top (CTMS30_580 – 280 Klappe + flexible Verbindung)	2651249	909,-
GLOBAL PX 18 Top (CTMS30_780-280 Klappe + flexible Verbindung)	2651250	935,-
Federrücklauf / ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage

Hinweis: rechteckige Meturahmen für GLOBAL PX Top, B = 30 mm (MS30); Klappen mit Stellantrieb auf/zu



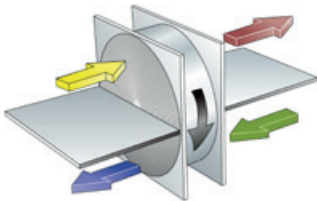
Übergänge	Artikel-Nr.	Preis (€)
IRS Übergang 540 x 340 / Ø400 (GLOBAL PX 12 Top)	2652493	245,-
IRS Übergang 640 x 340 / Ø400 (GLOBAL PX 14 Top)	2652494	245,-
IRS Übergang 840 x 340 / Ø400 (GLOBAL PX 18 Top)	2652495	285,-
IRS Übergang 780 x 375 (GLOBAL PX 14/18 Top ECA)	2651910	248,-
KIT Aufbau/Abbau GLOBAL PX/RX	2652041	104,-

Standgerät mit Rotationswärmetauscher

GLOBAL RX Top 100 m³/h – 3.050 m³/h

Highlights

- Vertikale Luftanschlüsse
- Wärmetauscher: geprüft nach DIN EN 308 und den Eurovent-Vorgaben
- Gerät: leistungszertifiziert durch Eurovent
- EC-Ventilatorstechnik
- Freilaufendes Ventilatorlaufrad aus Verbundstoffen
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Inkl. Kit CA für Anzeige und Sollwertvorgabe der Volumenströme
- Großzügig bemessene Türen – einfacher Zugang für Wartung
- Filter in verriegelbaren Führungsschienen montiert – einfacher Zugang
- Optionen:
 - Touchscreen-Fernbedienung TACtouch
 - Integrierte Nachheizregister



Perfekt für kleine Räume

Die kompakten Lüftungsgeräte GLOBAL RX Top erfüllen höchste Komfortansprüche. Bei allen Top-Lüftungsgeräten erfolgt der Luftanschluss vertikal von oben. Das schafft Platz bei bauseitigen, bodennahen Installationen wie Kondensatleitungen. Damit sind sie perfekt geeignet für kleine Räume.

Mehr Effizienz und Komfort durch Rückgewinnung

Der Rotationswärmetauscher wird permanent durch den Abluft- und den Zuluftstrom geführt, wodurch sowohl Wärmeenergie als auch Feuchtigkeit aus der Raumluft zurückgewonnen werden. Das stellt vor allem im Winter ein Plus an Komfort dar. Durch den serienmäßigen Spülbereich bei allen Swegon Rotationswärmetauschern gelangt nahezu keine Abluft zurück in das Gebäude. Die hocheffizienten Wärmetauscher aus salzluftresistentem Aluminium haben einen Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 85 %.

TAC – Technologie serienmäßig

Die Regelausrüstung ist komplett in das GLOBAL RX Top-Kompaktlüftungsgerät integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACtouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACtouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Alle Geräte der Serie GLOBAL RX Top werden komplett mit Hauptschalter, Regelung und Temperaturfühlern geliefert.

Interaktive Regelung

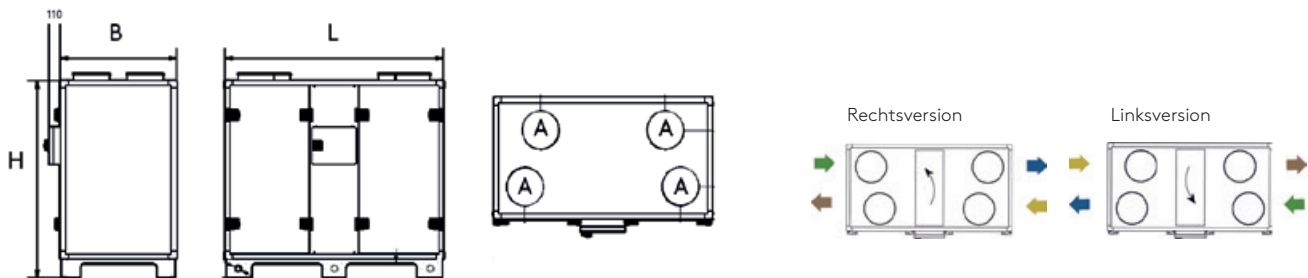
Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet- und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeautomation.



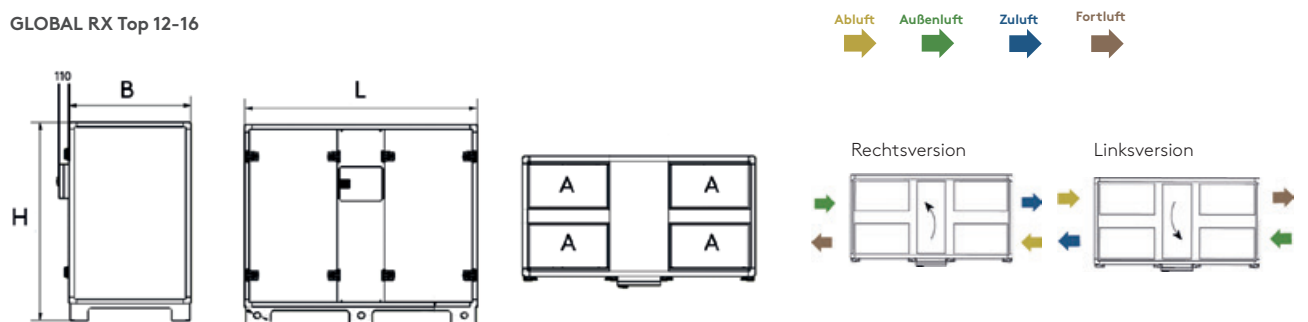


Standgerät GLOBAL RX Top		05	08	13	16
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	110/95	200/1.300	200/2.300	300/3.050
max. Luftvolumenstrom bei 250 Pa extern ¹⁾ Premiumausführung	m³/h	1.050	1.200	2.100	2.800
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		F8 (ePM1 70 %)			
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 50 %)			
Abmessungen (H x B x T)	mm	1.315 x 815 x 1.315	1.315 x 815 x 1.315	1.680 x 995 x 1.465	1.680 x 1.182 x 1.465
Gewicht ²⁾	kg	340	340	420	470
Luftanschluss (Ø) A	mm	250	250	opt ⁵⁾	opt ⁵⁾
Luftanschluss (■) A	mm	na ⁶⁾	na ⁶⁾	590 x 500	590 x 500
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,2	0,27	0,47	0,6
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	83	84	83	85
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	53	49	51	49
Spannungsversorgung ²⁾	~V/A	1~/230/5,3	1~/230/5,3	1~/230/7,7	1~/230/7,7
Artikel-Nr. Rechtsversion Premium		2650571	2650573	2650583	2650581
Artikel-Nr. Linksversion Premium		2650572	2650574	2650584	2650582
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	11.865,-	12.639,-	15.061,-	17.285,-

GLOBAL RX Top 05-10



GLOBAL RX Top 12-16



Hinweis: Maximaler externer Druckverlust bei maximaler Luftmenge zwischen 100 und 300 Pa je nach Zubehör und Gerätegröße.

Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

Die Anlieferung erfolgt in einem Teil, einschließlich Kit CA-Drucksensor für konstante Luftmenge.

Lüfter aus Verbundwerkstoff, Aluminium als Option lieferbar. Gerät zur Installation im Innenbereich.

1) ca. 100 Pa Druckreserve für Filterverschmutzung berücksichtigt 2) kann sich durch Optionen verändern

3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schalleistung bei nominalem Luftvolumenstrom und 200 Pa externer Pressung

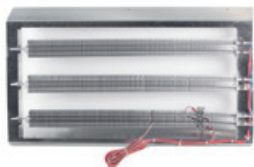
5) opt = IRS-Adapter optional verfügbar 6) na = nicht als Standardfunktion verfügbar

Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC6 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP IP über Ethernet, TCP IP über Wifi, KNX ausgestattet.

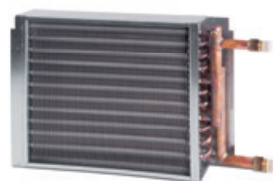
Hardware: Alle Einheiten haben ein Gehäuse in RAL 7016 (außen), sind mit 50 mm Mineralwolle isoliert und können als linke oder rechte Einheit geliefert werden.

Zubehör

GLOBAL RX Top 100 m³/h – 3.050 m³/h



Eingebauter elektrischer Nacherhitzer (KWout)	Artikel-Nr.	Preis (€)
4,5 kW für GLOBAL RX 05 Top	2651800	970,-
6 kW für GLOBAL RX 08 Top	2651801	970,-
9 kW für GLOBAL RX 13 Top	2651803	986,-
12 kW für GLOBAL RX 16 Top	2651805	1.106,-



Eingebauter PWW-Nacherhitzer ¹⁾ (IBA/2 Rohrreihen) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 05/08 Top	2652155	1.507,-
GLOBAL RX 13 Top	2652165	1.641,-
GLOBAL RX 16 Top	2652157	1.741,-



Abschlussklappe, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 05/08 Top rund Ø 250 mm ²⁾	2651218	473,-
GLOBAL RX 13 Top rund Ø 400 mm ²⁾	2651217	528,-
GLOBAL RX 13 Top (CT40_510 – 320_1)	2651196	678,-
GLOBAL RX 16 Top (CT40_510 – 420_1)	2651198	737,-
Federrücklauf / ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Flexible Verbindung, (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 05/08 Top rund Ø 250 mm ²⁾	2652604	41,-
GLOBAL RX 13 Top rund Ø 400 mm ²⁾	2652607	41,-
GLOBAL RX 13 Top (MS30_530 – 340)	2651924	159,-
GLOBAL RX 16 Top (MS30_530 – 440)	2652136	149,-

Abschlussklappe (CT) + flexible Verbindung (MS30) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
GLOBAL RX 13 Top (CTMS30_530 – 340_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651238	922,-
GLOBAL RX 16 Top (CTMS30_530 – 440_1 Klappe + flexible Verbindung)	2651240	990,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Übergang	Artikel-Nr.	Preis (€)
IRS Übergang 625 x 440/Ø 400 mm (GLOBAL RX 13 Top)	2652284	257,-
IRS Übergang 625 x 535/Ø 400 mm (GLOBAL RX 16 Top)	2651908	250,-
IRS Übergang 680 x 275/Ø 400 mm (GLOBAL RX 13 Top ECA)	2652285	254,-
IRS Übergang 780 x 375/Ø 400 mm (GLOBAL RX 16 Top ECA)	2651910	248,-
KIT Aufbau/Abbau GLOBAL PX/RX	2652041	104,-

Hinweis: rechteckige Meturahmen für GLOBAL RX Top, B = 30 mm (MS30); Klappen mit Stellantrieb auf/zu



Zubehör



Zubehör/Regelung GLOBAL PX LP / PX / PX Top / RX / RX Top	Artikel-Nr.	Preis (€)
TAC-Touch-Fernbedienung Fernbedienung zur Konfiguration und Steuerung des Betriebs eines Lüftungsgerätes mit Wärmerückgewinnungseinheit, vollfarbiger 4,3 Zoll-Bildschirm, mehrsprachig, intuitive Menüstruktur mit dynamischem Fluss-diagramm, Menü Grundeinstellung für Erstinbetriebnahme, Zeitplan, für jeden Tag können sechs verschiedene Zeitkanäle konfiguriert werden, integrierter Magnethalter, haftet auf jeder magnetischen Oberfläche, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2651045	609,-
COM4-Stufenschalter Über den Schalter mit 4 Stellungen kann ein Gerät in eine seiner drei konfigurierbaren Betriebsdrehzahlen versetzt oder ausgeschaltet werden, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig.	2649778	81,-
Drucksensor (0 – 10 V) für Kanaldruckregelung (1 Stück) Set für konstanten Druck im Kanal; enthält einen Drucksensor (PTH-3202), Anschlussnippel und Schlauch, Druckbereich 0 – 2.500 Pa, einstellbar; Schutzart: IP 54, Ausgang: 0 – 10 V, Spannungsversorgung: 24 V AC/DC (+/-15 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2650047	228,-
Drucksensor (Modbus) für Kanaldruckregelung (1 Stück) Set für konstanten Druck im Kanal; enthält einen Drucksensor, Anschlussnippel und Schlauch Schutzart IP 54, Spannungsversorgung: 24 V AC/DC (+/-15 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2650048	187,-
Kanalhygrostat KHT-30U inkl. Montageflansch lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2604512	316,-
Kanal-CO₂-Sensor Kanal-CO ₂ -Sensor Messbereich CO ₂ : 0 – 2.000 ppm, Spannungsversorgung 24 V AC/DC (+/-15 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2649920	612,-
Raumhygrostat RH-2U Mechanischer Raumhygrostat (Hygrasreg RH-2U), Einstellbereich 25 – 95 % r. H., Schutzart: IP 30, Schaltvermögen 24 V AC/DC 200 mA, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2604514	223,-
Kanalluftqualitätssensor VOC KLQ-W inkl. Montageflansch Kanalluftqualitätssensor (Aerasgard KLQ-W), VOC-Sensor inkl. Montageflansch, selbstkalibrierend, Messbereich: 0 – 100 % Luftgüte; bezogen auf Kalibrier gas, Schutzart: IP65 nur Gehäuse, Spannungsversorgung 24 V AC/DC (+/-10 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2604515	309,-
Raum-CO₂-Fühler Raumfühler CO ₂ -Gehalt Messbereich CO ₂ : 0 – 2.000 ppm, Spannungsversorgung 24 V AC/DC (+/-15 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2649919	637,-
Raumfühler VOC RLQ-W Raumfühler (Aerasgard RLQ-W) mit automatischer Kalibrierung, Messbereich Luftgüte: 0 – 100 % bezogen auf Kalibriergas, Schutzart: IP30, Spannungsversorgung 24 V AC/DC (+/-10 %), lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2606531	470,-
Präsenzmelder elektronisch DETECT Oa Wandmontage Elektronischer Präsenzsensorm (Detect O), für Wandmontage; einstellbare Ein-/Ausschaltverzögerung, Spannungsversorgung 24 V AC/DC, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2631526	151,-
Präsenzmelder elektronisch DETECT Oa Deckenmontage Elektronischer Präsenzsensorm (Detect O), für Deckenmontage; einstellbare Ein-/Ausschaltverzögerung, Spannungsversorgung 24 V AC/DC, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2631527	191,-
Rauchdetektorenzentrale TBLZ2481 + Gehäuse TBLZ1731 lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2637112	399,-
	2637073	

Zubehör



Zubehör/Regelung GLOBAL PX LP / PX / PX Top / RX / RX Top	Artikel-Nr.	Preis (€)
Rauch-Fühler Montagezubehör TBLZ188 Lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2631928	62,-
Optischer Rauchdetektor TBLZ1932 Mit integrierter Schalteinheit, zur Messung von Rauchgasen in Lüftungs- kanälen, Spannungsversorgung 230 V AC, DBIT zugelassen, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2627589	530,-
Steuerungssystem für BSK Anschluss von thermischen und motorischen Brandschutzklappen (24 V, 230 V), Anschluss von Rauchmeldern, Baugrößen 4/8/12/16/20/24, keine Wochen- endschaltung, Spannungsversorgung 230 V AC, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig.	auf Anfrage	auf Anfrage
Störmeldezentrale für BSK und RM Anschluss von thermischen Brandschutzklappen, Rauchmelder Auswertung (nur 24 V), Baugrößen 8/16/24/48 Störmelde-Eingänge, Fronttafel-Einbau oder im Gehäuse, Spannungsversorgung (BG: 8/16/48) 24 V AC/DC oder 230 V AC ; (BG: 24) 230 V AC, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	auf Anfrage	auf Anfrage
Einstellbarer Differenzdruckschalter für Filterüberwachung (1 Stück) Einstellbereich 20 – 300 Pa inklusive Anschlussnippel und 2 m PVC-Schlauch, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2649911	153,-
KIT KWext Control Verbindungsleitung mit Stecker, ermöglicht die Verbindung eines externen elektrischen Heizregisters mit der TAC-Steuerung (Regelung über PWM oder 0 – 10 V Signal), lose mitgeliefert	2651059	35,-
KIT EBA Control Verbindungsleitung mit Stecker und Frostschutz-Fühler, ermöglicht die Ver- bindung eines externen wasserbasierenden Heiz- oder Kühlregisters mit der TAC-Steuerung (Regelung eines 3-Wege-Ventils über 0 – 10 V Signal), lose mitgeliefert	2651060	106,-
KIT SAT I/O Zusatzplatine mit weiteren Ein- und Ausgängen; die Ein- und Ausgänge sind festen Funktionen zugewiesen. Lose mitgeliefert, muss geräteintern auf die Hauptplatine gesteckt werden.	2651928	115,-
SAT KNX Communication satellite Schnittstelle zur Anzeige und Steuerung des Betriebs über KNX, lose mitgeliefert, muss geräteintern auf die Hauptplatine gesteckt werden. Nicht gemeinsam mit SAT ETHERNET, SAT Modbus oder SAT KNX verwendbar.	2649797	431,-
SAT ETHERNET/WiFi Communication satellite Schnittstelle zur Konfiguration, Anzeige und Steuerung des Betriebs über Modbus TCP/IP (lose mitgeliefert, muss geräteintern auf die Hauptplatine gesteckt werden) oder um den Zugriff auf die Steuerung via App zu ermög- lichen (für iOS, Android und Win 7/10 verfügbar). Nicht gemeinsam mit SAT KNX oder SAT Modbus verwendbar.	2652781	208,-
SAT Modbus Communication satellite Schnittstelle zur Konfiguration, Anzeige und Steuerung des Betriebs über Modbus RTU, lose mitgeliefert, muss geräteintern auf die Hauptplatine gesteckt werden. Nicht gemeinsam mit SAT ETHERNET, SAT KNX oder SAT WiFi verwendbar.	2649794	206,-
BACnet Gateway Zur Kommunikation mit den Wärmerückgewinnungseinheiten über ein BACnet TCP/IP-Protokoll. Über die Schnittstelle können bis zu vier Einheiten integriert werden. Die optionale SAT Ethernet-Schnittstelle ist erforderlich, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig.	2649800	972,-
KIT 5 Output Relay Schaltkasten mit 5 integrierten Relais, IP 55, Abmessung 105 mm x 80 mm x 150 mm, zum Anschluss an TAC-Steuerplatine, max. Schaltleistung 230 V/6 A einseitig mit Anschlussleitung, Leitungslänge 2 m, Montage extern, bauseitig	2651409	271,-

CLASS UNIT

Dezentrales Deckenlüftungsgerät





CLASS UNIT PX/PX Top/PX IFP

Ob mitgeplant oder nachgerüstet, mit CLASS UNIT ist man lüftungstechnisch auf der sicheren Seite – einfach und schnell zum gesunden Raumklima.



CLASS UNIT PX/PX Top

Rundum ansprechend

CLASS UNIT PX/PX Top ist eine leise, dezentrale Lösung. Das Deckenlüftungsgerät ist besonders für Klassenzimmer, Kindergärten und Sitzungsräume geeignet und bietet einen Luftvolumenstrom von 100 bis 1.000 m³/h. In der Version IFP ist es in die Zwischendecke integrierbar. Die Geräte sind in zwei verschiedenen Farben (RAL7016 und RAL 9002) verfügbar; ein integrierter CO₂-Sensor ist als Zubehör erhältlich.

Einfach nachrüstbar

Bei der CLASS UNIT handelt es sich um ein dezentrales System. Das Lüftungsgerät wird im jeweiligen Raum nahe der Außenwand montiert und über eine Kernbohrung oder eine Fensterdurchführung mit Frischluft versorgt – es ist nicht notwendig, ein Kanalnetz in den Räumen zu installieren. So können CLASS UNIT mit geringem Aufwand in fast jedem Bestandsgebäude nachgerüstet werden.

Gesundes Klima

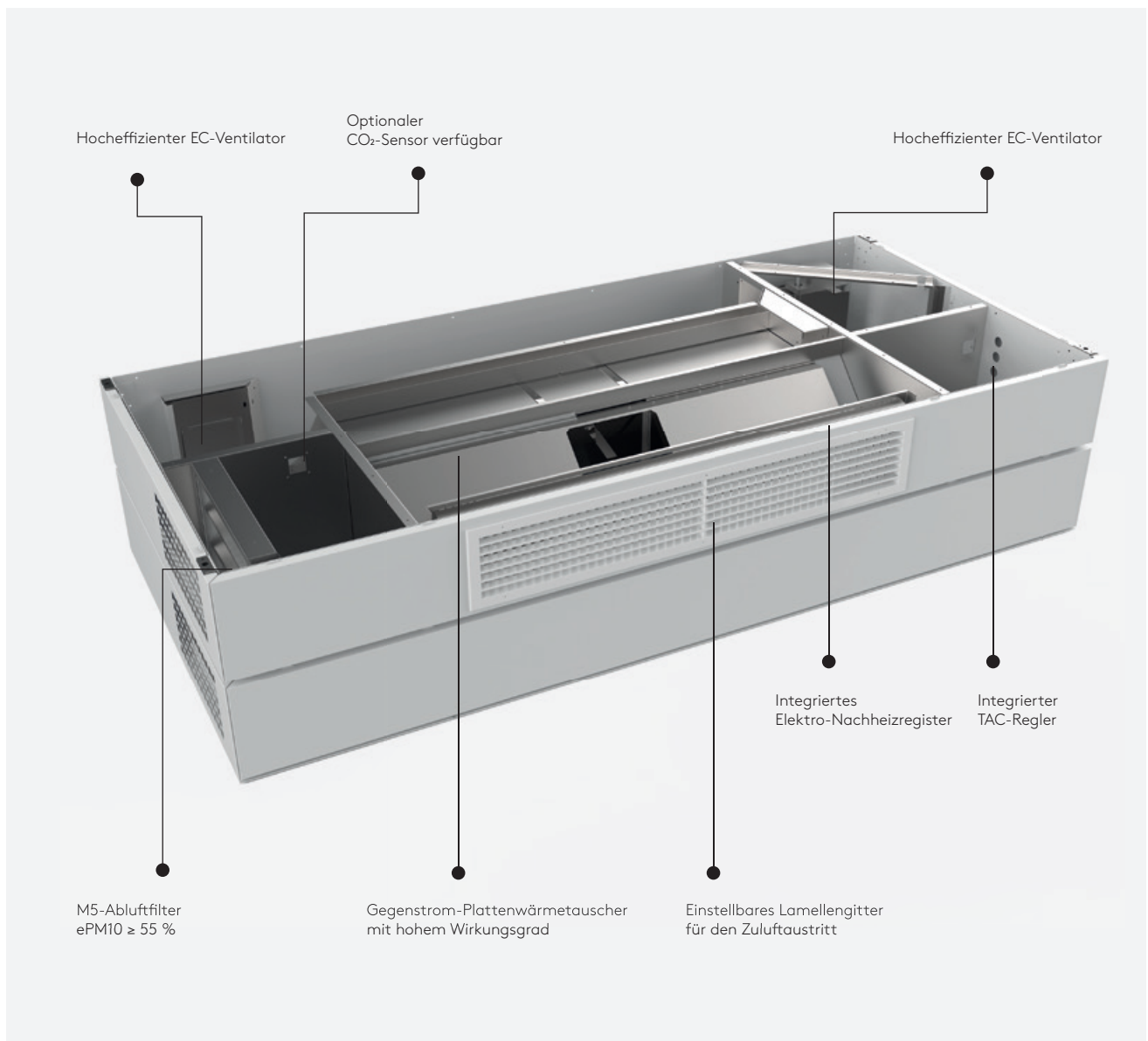
Die dezentrale Lüftung arbeitet flüsterleise. Störgeräusche von außen werden nahezu eliminiert. Zudem wird der CO₂-Gehalt in der Luft gesenkt. So wird nicht nur für ein behagliches, sondern auch ein gesundes Raumklima gesorgt.

Alles geregelt

Die Regelausrüstung ist komplett in die CLASS UNIT-Geräte integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACTouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACTouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.



In anthrazitgrau und weiß erhältlich

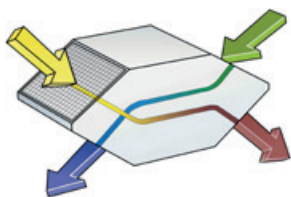


Raumgerät mit Plattenwärmetauscher

CLASS UNIT PX / PX Top / PX IFP 100 m³/h–1.000 m³/h

Highlights

- Kompakte Bauweise
- Isolierung mit 30 mm Mineralwolle
- Abluft- und Zuluftkanal entfallen
- Kanalanschluss Außen-/Fortluft vertikal oder horizontal (PX Top)
- Ausführung IFP zur Teilintegration in den Deckenspiegel (Außen-/Fortluftanschluss horizontal)
- Inkl. vorkonfigurierter TAC-Regelung
- Inkl. integriertem elektrischem Nachheizregister
- Inkl. integrierter Kondensatpumpe
- Inkl. Integrierter innenliegender Außenluftklappe
- Integrierter CO₂-Sensor (Option)



CLASS UNIT PX / PX Top / PX IFP ist in folgenden Farben erhältlich:

■ RAL9002 ■ RAL7016



Kompakt und leistungsstark

Das dezentrale Lüftungsgerät ist speziell für die Belüftung von Schulklassen und Besprechungsräumen entwickelt worden. Es wird als Sichtmontage unter die Decke montiert und versorgt den Raum mit 100 % Frischluft. Um bei abgehängten Decken eine möglichst platzsparende Installation zu ermöglichen, steht eine teilintegrierbare Version zur Auswahl. Durch den geringen Montageaufwand ist es bestens für den nachträglichen Einbau geeignet. Mit seinem großen Lüftungsbereich kann CLASS UNIT PX auch die Belüftung von großen Räumen gewährleisten. Das Lüftungsgerät ist mit einem verstellbaren Lamellenauslass ausgestattet. Als Option können der Außenluft- und Fortluftanschluss an der Oberseite des Gerätes gewählt werden.

TAC-Technologie serienmäßig

Die Regelausrüstung ist komplett in die CLASS UNIT-Geräte integriert. Der Regler ist werkseitig mit Standardeinstellungen vorkonfiguriert und reguliert Temperaturen, Luftvolumenströme und andere Funktionen. Mit der optionalen, vollfarbigen Touchscreen-Fernbedienung TACtouch bleiben alle Gerätedaten leicht verständlich im Blick. Zudem lassen sich sämtliche Konfigurationsarbeiten bequem und übersichtlich durchführen. Die Option TACtouch ist zur Inbetriebnahme zwingend erforderlich.

Die Geräte werden komplett mit Regelung, Temperaturfühler, modulierendem Bypass und Kondensatpumpe geliefert.

Interaktive Regelung

Mit den optionalen KNX-, Modbus-, BACnet-, Ethernet und W-LAN-Schnittstellen ist die interaktive Regelung ebenso kinderleicht wie die Einbindung in die Gebäudeautomation.





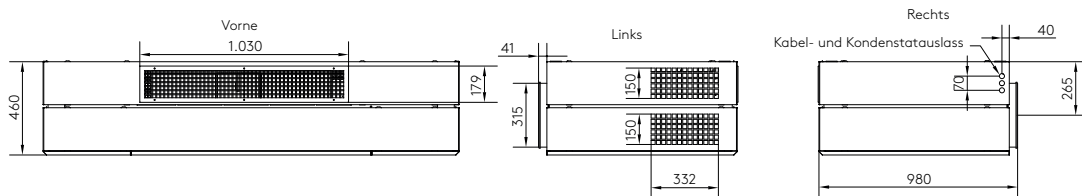
Raumgerät CLASS UNIT		PX		PX Top		PX IFP	
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h			440/1.000			
Zuluftfilter-Typ (EN16890)*				M5 (ePM10 50 %)			
Abluftfilter-Typ (EN16890)*				M5 (ePM10 50 %)			
Abmessungen (H x B x T)	mm	460 x 980 x 2.050		460 x 1.380 x 2.050		460 x 1.380 x 2.050	
Gewicht*	kg	220		270		275	
Luftanschluss (Ø) A	mm			315			
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s			0,28			
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%			81			
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)			57			
Spannungsversorgung ²⁾	~V/A			1~/230/16			
Gehäusefarbe		RAL9002	RAL7016	RAL9002	RAL7016	RAL9002	RAL7016
Artikel-Nr.		2651716	2651702	2650682	2651704	2651403	2651705
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	11.126,-		12.580,-		12.875,-	

*Gewicht ohne Optionen ** Filterset ePM10 50 % / ePM1 60 % als Zubehör erhältlich

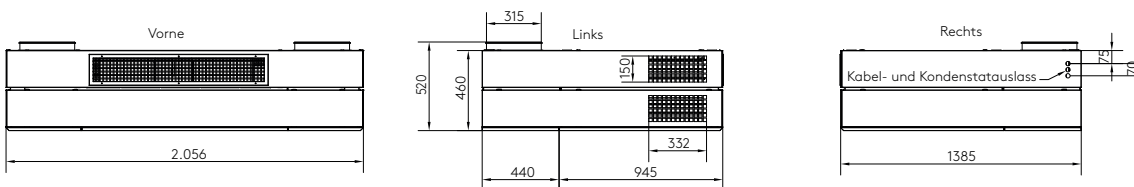
Volumenstrom	Leistungsaufnahme	SFP	Energieeffizienzgrad	Ausgangstemperatur nach Wärmetauscher	Geräuschpegel
m³/s	W	kW/m³/h	%	°C	dB(A)
400	50	0,13	93,5	19,9	24,5
600	111	0,19	92,2	19,5	31,5
740	150	0,22	91,5	19,3	35,3
800	215	0,27	91,2	19,2	37,0
1.000	379	0,38	90,5	18,9	42,0

Bedingungen: Alle Werte bei externem Druck von 100 Pa. Effizienzgradwerte für externe Bedingungen von -10 °C, 90 % RF und interne Bedingungen von +22 °C, 50 % RF ermittelt. Der Geräuschpegel wurde 1 m unter und 1 m neben dem Gerät bei ausgewogenen Zu- und Abluftvolumenstrom und ohne externe Druckverluste ermittelt. Die Werte wurden für die Version PX ermittelt.

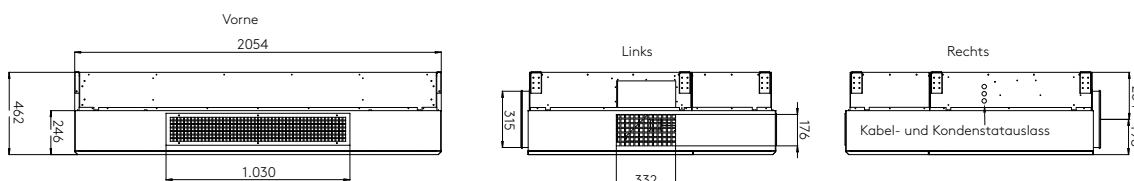
CLASS UNIT PX



CLASS UNIT PX Top



CLASS UNIT PX IFP



3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schalleistung bei nominalem Luftvolumenstrom und 100 Pa externer Pressung
Regelung: Alle Geräte sind mit dem Smart Control System TAC5 mit optionaler Konnektivität über BACNET, Modbus RTU, TCP IP über Ethernet, TCP IP über Wifi, KNX ausgestattet.

Zubehör

CLASS UNIT PX / PX Top / PX IFP 100 m³/h – 1.000 m³/h



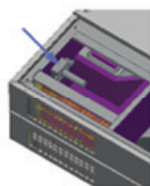
Abschlussklappe, lose, inkl. Stellantrieb AUF/ZU (CT) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
rund Ø 315 mm ¹⁾	2652063	343,-
Federrücklauf/ohne Stellantrieb	auf Anfrage	auf Anfrage



Flexible Verbindung, lose (MS) für	Artikel-Nr.	Preis (€)
rund Ø 315 mm ¹⁾	2652605	41,-



Filter-Set, optional (wird zu den ab Werk eingebauten Filtern mitgeliefert)	Artikel-Nr.	Preis (€)
ePM10 50 % (M5) / ePM1 60 % (F7)	2649974	242,-



CO ₂ -Sensor, betriebsfertig montiert und verdrahtet	Artikel-Nr.	Preis (€)
KIT CO ₂	2652166	801,-



Außenwandhaube TBHE (für Außen- und Fortluft) aus Stahlblech, grau	Artikel-Nr.	Preis (€)
TBHE 20031	2648140	579,-



TAC-Touch-Fernbedienung	Artikel-Nr.	Preis (€)
Fernbedienung zur Konfiguration und Steuerung des Betriebs eines Lüftungsgerätes mit Wärmerückgewinnungseinheit, vollfarbiger 4,3 Zoll-Bildschirm, mehrsprachig, intuitive Menüstruktur mit dynamischem Flussdiagramm, Menü Grundeinstellung für Erstinbetriebnahme, Zeitplan, für jeden Tag können sechs verschiedene Zeitkanäle konfiguriert werden, integrierter Magnethalter, haftet auf jeder magnetischen Oberfläche, lose mitgeliefert, Montage extern, bauseitig	2651045	609,-

Weiteres Zubehör verfügbar.





COMPACT Air

Dezentrales Standlüftungsgerät





COMPACT Air

Bei COMPACT Air handelt es sich um Plug-and-Play-Lüftungsgeräte mit Energiesparfunktion – für frische Luft mit geringem Energieverbrauch.



COMPACT Air

Großer Klimakomfort in kompakter Form

Die dezentralen Standlüftungsgeräte COMPACT Air sorgen bereits im Standard für ein gutes und gesundes Raumklima in kleineren gewerblichen Anwendungen. Mit optionalen Zubehörlösungen lassen sich die Geräte noch spezifischer auf den individuellen Bedarf abstimmen. Die COMPACT Air-Geräte verfügen über eine betriebsfertige Regelung samt Bedienteil. Eine WEB-Schnittstelle sowie Schnittstellen zur Gebäudeleittechnik sind bereits integriert. Das Gerät zeichnet sich durch seine große Installationsfreundlichkeit aus. Benötigt werden einzig ein Außenluft- und ein Fortluftkanal. Lüftungskanäle für die Verteilung der Luft im Raum entfallen. Das Gerät wurde für die komfortable Belüftung von Konferenzräumen, kleinen Büros, Pflegeheimen usw. entwickelt. Die Frischluft wird den Räumen im Quellluftprinzip zugeführt. Die Wärme-

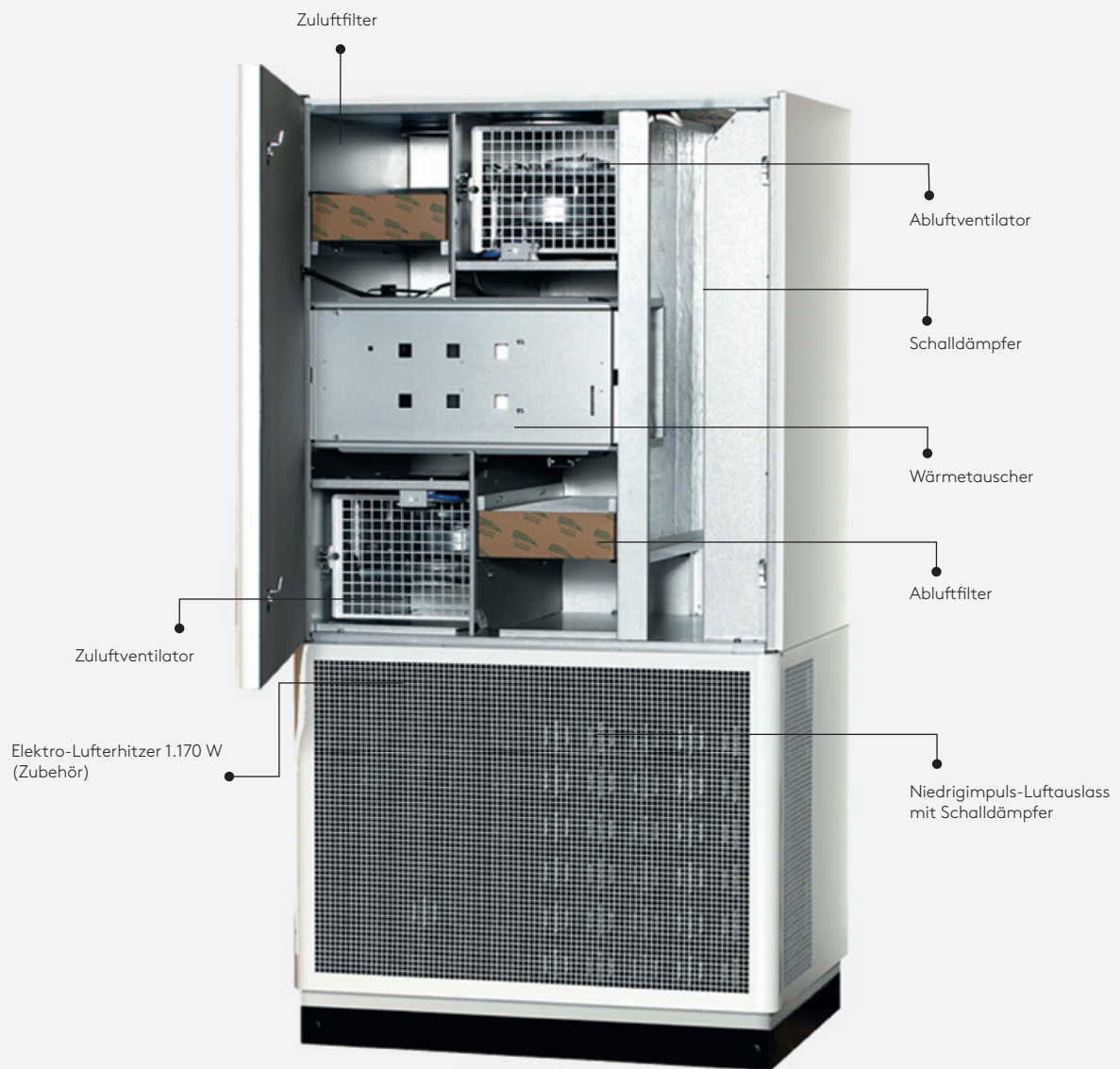
rückgewinnung erreicht hierbei Werte von über 85 %.

Einfach nachrüstbar

Die COMPACT Air-Geräte sind ein dezentrales System. Das Gerät wird im betreffenden Raum nahe der Außenwand montiert und über einen kleinen Wanddurchbruch oder eine Fensterdurchführung mit Frischluft versorgt. So können COMPACT Air-Geräte mit geringem Aufwand bedarfsgerecht nachgerüstet werden.

Besseres Klima

Die maschinelle Lüftung arbeitet flüsterleise. Störgeräusche von außen werden ausgeblendet. Zudem wird der CO₂-Gehalt in der Luft gesenkt. So wird nicht nur für ein behagliches, sondern auch ein gesundes Raumklima gesorgt.

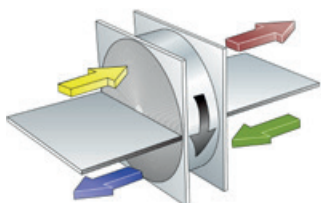


Raumgerät mit Rotationswärmetauscher

COMPACT Air 300 m³/h - 1.440 m³/h

Highlights

- Leichter Transport durch Teilbarkeit
- Wird direkt in den zu belüftenden Raum installiert
- Einfache Einstellung des Luftverteilungsbildes
- Spannungsversorgung über handelsübliche 230-V-Steckdose
- Keine Kanalinstallation im Raum
- Kein Kondensatablauf erforderlich
- 100 % Frischluft im Quellluftprinzip eingebracht
- Inkl. werkseitig installiertem VOC-Sensor



Großer Klimakomfort in kleiner Verpackung

Basierend auf der innovativen und bewährten Swegon Technologie erhalten Sie ein flexibles Gerät, das für ein gutes und gesundes Raumklima sorgt, z. B. in der Vorschule oder im kleinen Büro. Sie können aus verschiedenen Zubehörlösungen auswählen, um das Gerät noch besser auf Ihren Bedarf abzustimmen.

Das dezentrale Lüftungsgerät COMPACT Air zeichnet sich besonders durch seinen geringen Installationsaufwand aus. Benötigt werden einzig der Außenluft- und Fortluftanschluss sowie eine 230-V-Steckdose. Lüftungskanäle für die Verteilung der Luft im Raum entfallen.

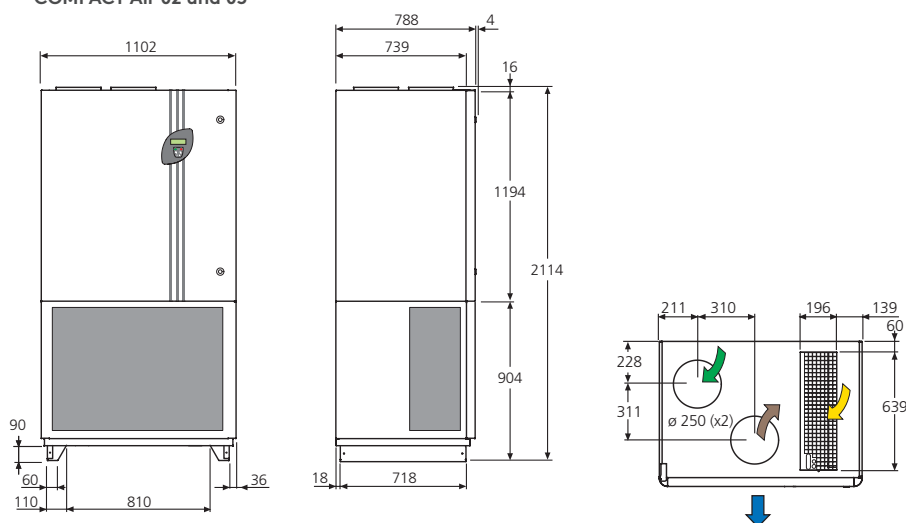




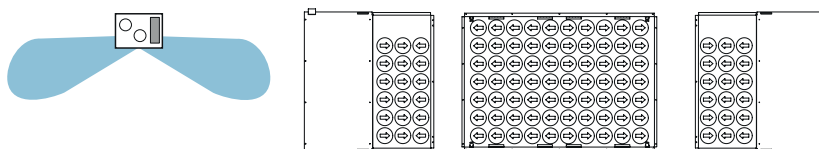
Standgerät COMPACT Air		02	03
Luftvolumenstrom min./max.	m³/h	290/900	290/1.440
Zuluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 55 %)	
Abluftfilter-Typ (EN16890)		M5 (ePM10 55 %)	
Abmessungen (H x B x T)	mm	2.114 x 1.102 x 792	
Gewicht	kg	338*	
Luftanschluss (Ø) A	mm	250	
Ecodesign LOT6 nominaler Volumenstrom	m³/s	0,20	0,33
Ecodesign Effizienz ³⁾ (EN308)	%	86	83
Ecodesign LWA ⁴⁾	dB(A)	38	44
Spannungsversorgung ²⁾	~/V/A	1~/230/10	
Artikel-Nr.		2631970	2631969
Preis zzgl. ges. MwSt.	Euro	11.700,-	13.909,-

*Gewicht ohne Optionen

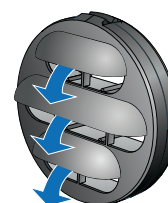
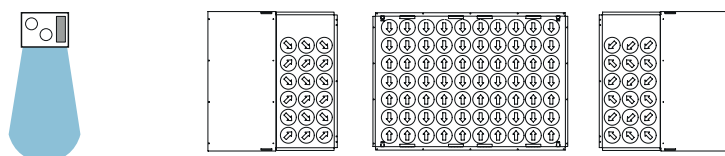
COMPACT Air 02 und 03



Die Luftverteilung ist werkseitig in die jeweilige Richtung eingestellt



Beispiel für die Luftverteilung vorwärts.



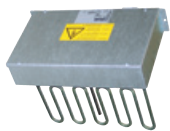
Der integrierte Quell-Luftauslass ist mit den einzigartigen VARIZON®-Düsen ausgerüstet. Jede Düse ist individuell einstellbar.

Hinweis: Nachweis Ökodesign muss gemäß Auslegung erbracht werden.

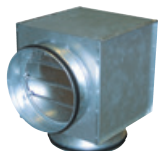
3) Effizienz des Wärmetauschers nach EN308 bei nominalem Luftvolumenstrom 4) Abstrahl-Schalleistung bei nominalem Luftvolumenstrom

Zubehör

COMPACT Air 300 m³/h – 1.440 m³/h



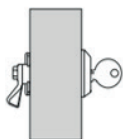
Elektrischer Nacherhitzer, lose, zur geräteinternen Montage	Artikel-Nr.	Preis (€)
1,2 kW CARE	2635448	941,-



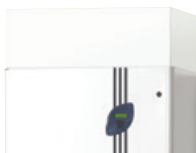
Jalousieklappe TBLZ, für Außen- und Fortluft verwendbar, lose, luftdruckbetätigt	Artikel-Nr.	Preis (€)
TBLZ-1-54	2631927	372,-



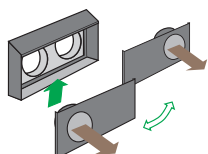
Abschlussklappe, lose, Stellantrieb AUF/ZU	Artikel-Nr.	Preis (€)
TBSA-1-000-025-1-2	2631917	431,-
Federrücklauf	auf Anfrage	auf Anfrage



Set Türschloss, lose, (bei höheren Sicherheitsanforderungen)	Artikel-Nr.	Preis (€)
TBLZ-1-57	2631922	112,-



Abdeckblech, lackiert, lose, Höhe 350 mm	Artikel-Nr.	Preis (€)
CACZ-2-07	2631967	378,-



Außenwandhaube TBHF (für Außen- und Fortluft) aus Stahlblech, dunkelgrau (RAL 7021)	Artikel-Nr.	Preis (€)
TBHF 200250 Kompakt	2636658	516,-
TBHF 200250 Kompakt, isoliert	2636659	633,-

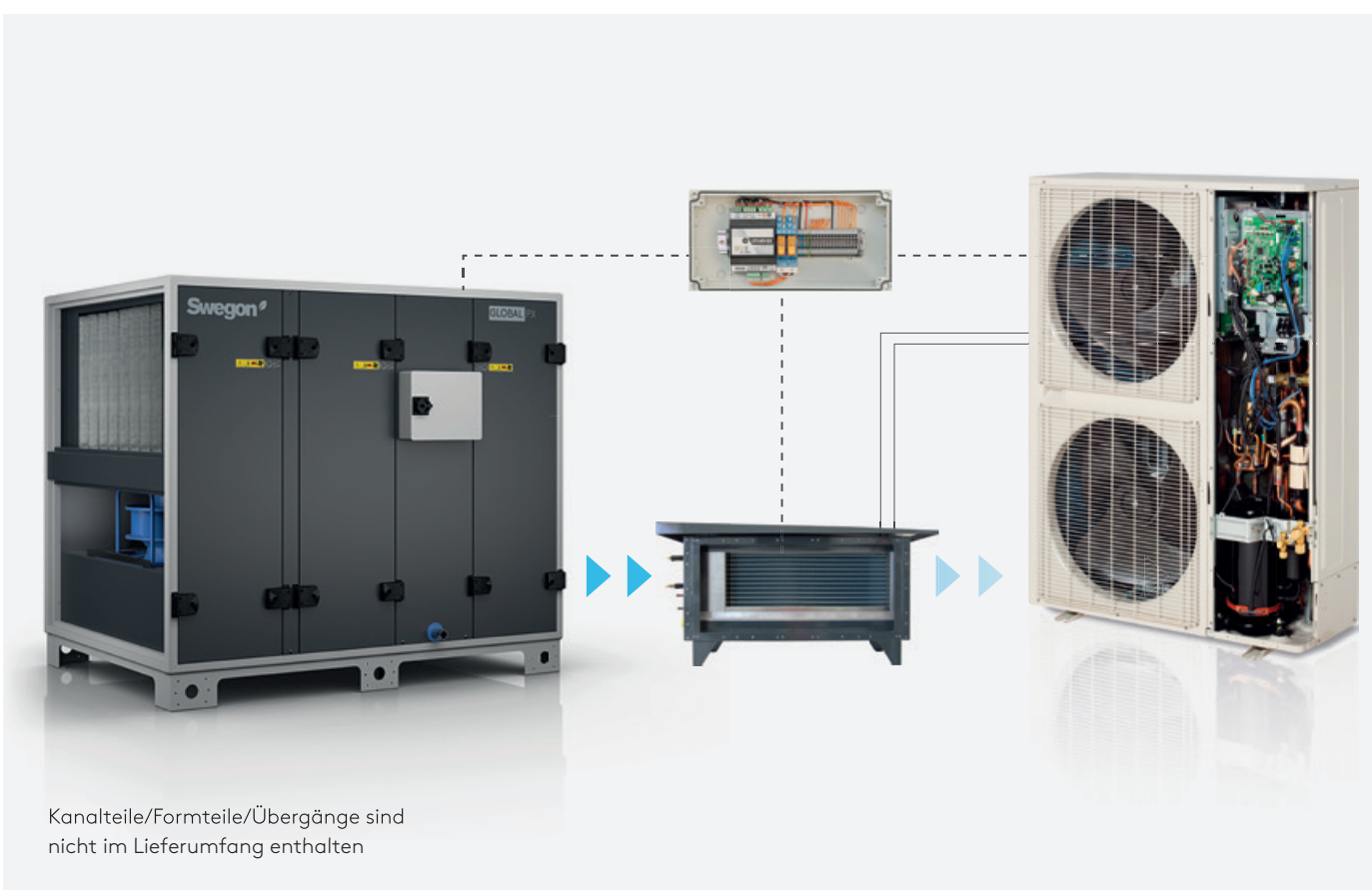
Weiteres Zubehör verfügbar.



Außeneinheit passend dazu

Für Technik- und Komfortanwendungen bieten wir Ihnen unterschiedliche Lüftungs- und Klimakonzepte mit exakt aufeinander abgestimmten Komponenten. So erhalten Sie ein funktionierendes Gesamtsystem aus einer Hand, wie die Kombination von Swegon GLOBAL-Lüftungsgeräten mit Fujitsu-Außeneinheiten. Auch die Effizienz wird

berücksichtigt: So wird z. B. bei Komfort-Anwendungen die maximal notwendige Leistung in Teillastbereiche auf mehrere Wärmetauscherkreise aufgeteilt. Das verbessert das Teillastverhalten und verhindert zu kalte Zulufttemperaturen.



Wärmetauscher als Kühl- bzw. Heizregister

Der strömungsoptimierte Wärmetauscher hat einen besonders geringen luftseitigen Druckverlust. Das erhöht die Energieeffizienz der Anlage und senkt die Betriebsgeräusche deutlich. Er wird montagefertig in einem Gehäuse inklusive Tauwasserwanne und Kondensatablauf mit Siphon geliefert. Das reduziert die Betriebskosten, senkt die Installationszeit und spart dadurch bares Geld.

Fujitsu-Außeneinheit

Alle Komponenten der Fujitsu-Außeneinheiten sind auf geringe Betriebsgeräusche, bestmögliche Energieeffizienzwerte und Langlebigkeit optimiert. Daher werden ausschließlich Verdichter und Lüftermotoren mit Inverterregelung eingesetzt. Die Blue Fin-beschichteten Wärmetauscher vieler Außeneinheiten sind besonders langlebig und resistent gegen Umwelteinflüsse und Schadstoffe. Das Gehäuse ist UV-beständig, spritzwassergeschützt und besteht, je nach Leistungsgröße, aus Kunststoff oder pulverbeschichtetem Stahlblech.

UMFASSENDE LÖSUNGEN AUS EINER HAND

Neben unseren Kompaktlüftungsgeräten und Gesamtsystemen mit exakt aufeinander abgestimmten Komponenten bieten wir Ihnen natürlich auch passende Innenraumlösungen zur Ergänzung. Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unsere Luftauslässe, Luft-Wasser-Klimasysteme und Gebläsekonvektoren auszugsweise vor, um Ihnen einen Einblick in die Bandbreite unseres Produktportfolios zu bieten. Selbstverständlich sind wir auch im Cooling & Heating-Bereich gut aufgestellt und verfügen hier über ein breites Angebot an Kaltwassererzeugern und Wärmepumpen.



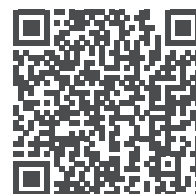
Passende Innenraumlösungen als Ergänzung



Bis hierher haben wir Ihnen einen Überblick über unsere Kompaktlüftungsgeräte gegeben. Natürlich können wir Ihnen auch die dazu passenden Luftauslässe anbieten: Aus unserem Bereich Room Units finden Sie hier einen Überblick über unser Produktangebot an Innenraumlösungen – ohne Anspruch auf Vollständigkeit, da unser Lösungsspektrum quasi unbegrenzt ist. Es ist unser Ziel, Ihnen in der architektonischen Gestaltung schon mit unseren Standardprodukten die absolute Freiheit zu lassen. Über den QR-Code erhalten Sie Zugang zur

vollständigen Übersicht unserer Innenraumlösungen. Wir beraten Sie auch gerne in Bezug auf Kaltwassergeräte und Wärmepumpen.

Weitere
Informationen



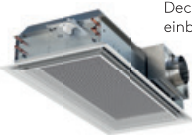
DECKENLUFTAUSSLÄSSE

				
COLIBRI CR COLIBRI CC Zuluft Ø 125 – 400 mm 61 – 558 m³/h Quick Access	EAGLE CR EAGLE CC Zuluft Ø 125 – 400 mm 65 – 774 m³/h Quick Access	SKY Verstellbarer Drallauslass Größe: 300 – 800 mm 30 – 1.000 m³/h	CBE Zuluft Ø 100 – 160 mm 36 – 252 m³/h	KITE CR KITE CC Zuluft Ø 125 – 315 mm 171 – 757 m³/h
				

FREIHÄNGENDE DECKENLUFTAUSSLÄSSE

				
COLIBRI Free Zuluft Ø 100 – 400 mm 36 – 936 m³/h Quick Access	EAGLE Free Zuluft Ø 100 – 400 mm 36 – 1.260 m³/h Quick Access	EXP Free Abluft Ø 100 – 400 mm 43 – 1.530 m³/h Quick Access	KITE Free Zuluft Ø 125 – 315 mm 72 – 936 m³/h Quick Access	EAGLE Single Zuluft Ø 125 – 400 mm 954 – 1.080 m³/h
				

LUFT-WASSER-KLIMASYSTEME

				
PARASOL Zenith Integrierte Klappe ADC™ Ø 125/160, 600 x 600, 1.200 mm Ø 200, 600 x 1.800 mm	PARASOL Classic ADC™ Ø 125, 600 x 600, 1.200 mm Ø 160, PF 600 x 1.200 mm	PARAGON Integrierte Klappe ADC™ Ø 125 mm L: 800, 1.100, 1.400 mm	PACIFIC Aktiver Kühlbalken ADC™ & Variflow™ Ø 100, 125, 160 mm L: 1,2 – 3,0 m	PRIMO Ø 125, 160, 200 mm L: 600, 800, 1.000, 1.300, 1.600 mm
				

GEBLÄSEKONVEKTOREN

				
GKH Leiser Gebläsekonvektor besonders geeignet für Hotelzimmer Kühlen: 2,1 – 8,3 kW Heizen: 2,5 – 10,0 kW	GK Gebläsekonvektor mit/ohne Gehäuse zur horizontalen/ vertikalen Installation Kühlen: 1,0 – 9,4 kW Heizen: 2,5 – 20,5 kW	GKS 129 mm schmaler Gebläse- konvektor mit/ohne Gehäuse zur horizontalen/vertikalen Installation Kühlen: 0,4 – 3,7 kW Heizen: 1,4 – 8,6 kW	WKA Deckenkassette mit Metallblende Kühlen: 2,0 – 10,4 kW Heizen: 2,4 – 12,3 kW	LKM leistungsstarker Gebläsekon- vektor für Kanalanschluss bis 300 Pa externe Pressung Kühlen: 5,9 – 68,4 kW Heizen: 6,9 – 73,1 kW

Konditionsvereinbarung

zwischen Swegon Germany GmbH
und

Kundennummer: _____

Sehr geehrte(r) _____

vielen Dank für Ihr Vertrauen!
Wir freuen uns darauf, die Geschäftsbeziehung mit Ihnen zu intensivieren.

Hierzu bestätigen wir Ihnen gerne folgende Rabatte und Konditionen:

Rabatt in %

- Kompaktlüftungsgerät _____
- Regelung/Zubehör
- Luftauslässe
- Anschlusskästen
- Volumenstromregler
- Schalldämpfer

Ersatzteile:	Netto ab Lager
Zahlungsziel:	14 Tage netto
Lieferung (Geräte):	frei Haus, unabgeladen
Gewährleistung (Geräte):	2 Jahre ab Lieferung

Die Konditionen sind ab sofort gültig, der Rabattsatz orientiert sich an einer jährlichen Umsatzgröße zwischen

Die Rabatte gelten für den jeweils aktuellen Preiskatalog. Irrtum und Änderungen sind vorbehalten. Die Konditionen können jederzeit gekündigt werden. Es gelten unsere aktuellen AGB, die unter <https://www.swegon.com/de/agb> einzusehen sind.

Ort, Datum

Swegon Germany GmbH

Swegon Germany GmbH

Parkring 22, 85748 Garching
Tel.: 089 326 70-0, info@swegon.de
www.swegon.de

Geschäftsführer: Nils Hartmut Meinert
Registergericht: München, Registernummer: HRB 120490
Umsatzidentifikationsnummer: DE 241 48 61 91

News

Swegon-Newsletter – Schon angemeldet?

Bleiben Sie immer auf dem Laufenden: Topaktuelle Informationen und interessante Themen aus der Klimabranche, prägnant zusammengefasst. Profitieren Sie vor allen anderen von scharf kalkulierten Preisaktionen. Melden Sie sich gleich an unter www.swegon.de

Zur Newsletter-
Anmeldung



Unsere Standorte Swegon Germany

München

Parkring 22
85748 Garching
Tel.: 089 326 70-0

Stuttgart

Waldburgstraße 17-19
70563 Stuttgart
Tel.: 0711 788 794-3

Frankfurt a.M.

Frankfurter Straße 233
63263 Neu-Isenburg
Tel.: 06105 943 52-0

Jena

Naumburger Straße 8
07629 Hermsdorf
Tel.: 036601 55 48-11

Dresden

Hauptstraße 1
01640 Coswig
Tel.: 0352 353 04-0

Düsseldorf

Wiesenstraße 70A
40549 Düsseldorf
Tel.: 0211 690 757-0

Hannover

Karl-Wiechert-Allee 1c
30625 Hannover
Tel.: 0511 563 597-70

Berlin

Bühningstraße 8
13086 Berlin
Tel.: 030 556 709-0

Swegon Klimadecken

Heppenheim

Schwarzwaldstraße 2
64646 Heppenheim
Tel.: 06252 79 07-0

www.swegon.de

SLT by Swegon

Lingen

Lenzfeld 8
49811 Lingen (Ems)
Tel.: 0591 97337-0



- Standorte
Swegon Germany
- Standorte
Swegon Klimadecken
- Standorte
SLT by Swegon

Feel good **inside**

© 11-2025 Swegon Germany GmbH – Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Der Inhalt entspricht dem Stand der Drucklegung.