



ARTIKELLISTE

Gültig ab Mai 2025

Inhaltsverzeichnis

Lüfungskomponenten

	Lüftungsgeräte - Klein	5 5 6
Sy	ystemkomponenten	
4. 5.	Übersicht Regelungskomponenten Flachkanalsystem	. 10 . 18

Fußbodenheizung

11.	Heizkreisverteiler	38
12.	Verteilerschränke	42
13.	Regelungstechnik	44
14.	Heizrohr und Zubehör	46
15.	Dämmung und Nockenfolie	48
16.	Allgemeine Hinweise	51



1. Lüftungsgeräte - Klein

Übersicht



Wand/ Standgerät klein



Flachgerät klein



Standgerät groß



Flachgerät groß



Heiz-/ Kühlregister

WAND-/STANDGERÄTE

Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuz-Gegenstromwärmeaustauscher zur Montage an der Wand oder auf dem Boden. EC-Gleichstrommotoren für maximal sparsamen Energiebedarf und die Constant-Flow-Technik sorgen für gleichbleibende Volumenströme. Alle Geräte sind in den Ausführungen Standard und Plus lieferbar (zusätzlich ist bei Kühlung die Umrüstplatine Art.-Nr. 5007022 erforderlich).

Тур	Ausführung *	Artikelnummer	Maximale Leistung	Abmessungen (BxHxT)	Gewicht (kg)
EVOTHERM IV 225	Linksseitig	5007550	225 m³ / h	600 x 650 x 455 mm	29
	Rechtsseitig	5007551	225 m³ / h	600 x 650 x 455 mm	29
EVOTHERM IV 325 2-2	Linksseitig	5007554	325 m³ / h	750 x 710 x 560 mm	37
	Rechtsseitig	5007555	325 m³ / h	750 x 710 x 560 mm	37
EVOTHERM IV 325 4-0	Linksseitig	5007552	325 m³ / h	750 x 650 x 560 mm	37
	Rechtsseitig	5007553	325 m³ / h	750 x 650 x 560 mm	37
EVOTHERM IV 400 2-2	Linksseitig	5007558	400 m³ / h	750 x 710 x 560 mm	38,5
	Rechtsseitig	5007559	400 m³ / h	750 x 710 x 560 mm	38,5
EVOTHERM IV 400 4-0	Linksseitig	5007556	400 m³ / h	750 x 650 x 560 mm	38,5
	Rechtsseitig	5007557	400 m³ / h	750 x 650 x 560 mm	38,5
EVOTHERM IV 600	Linksseitig	5007651	600 m³ / h	850 x 800 x 660 mm	49
	Rechtsseitig	5007652	600 m³ / h	850 x 800 x 660 mm	49

^{*}Bei einer Linksausführung befinden sich die "warmen" Anschlüsse für Zu- und Abluft auf der linken Seite des Geräts.

FLACHGERÄTE

Zentrales Wohnungslüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuz-Gegenstromwärmeaustauscher in Flachbauweise. EC-Gleichstrommotoren für maximal sparsamen Energiebedarf un die Constant-Flow-Technik sorgen für gleichbleibende Volumenströme. Zur Decken- oder senkrechten Wandmontage.

Тур	Artikelnummer	Maximale Leistung	Abmessungen (BxHxT)	Gewicht
EVOTHERM 150 F	4029323	50 - 150 m³ / h	1000 x 660 x 198 mm	24,5 kg
EVOTHERM 300 F	4029321	50 - 300 m³ / h	1185 x 644 x 310 mm	37 kg

PUMPENGRUPPEN

Pumpengruppe DN 25 bzw. DN 32 zur Versorgung des Kühl- und Heizregisters im Lüftungsgerät. Vor- und Rücklaufstamm aus Messing, elektronische Umwälzpumpe (Vorlauf rechts/links wechselbar). Inklusive Verteilerbalken DN 25 - DN 32.

Тур	Artikelnummer
Pumpengruppe DN 25	5006760
Pumpengruppe DN 32	5006761

Verteilerbalken DN 25 - DN 32	Artikel-Nr. 5006763
vertellerbalken DN 25 - DN 32	Artikei-Nr. 5006/63

2. Lüftungsgeräte - Groß

STANDGERÄTE

Zentrales Wohnraumlüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuz-Gegenstromwärmeaustauscher in Kompaktbauweise. Ausführung zum Heizen und Lüften oder mit Kühlung erhältlich.

Тур	Ausführung *	Artikelnummer	Luftvolumenstrom	Abmessungen (BxHxT)	Gewicht
EVOTHERM IV 1060 HL	Rechtsseitig	5007722	200-1060 m³ / h	1465 x 1680 x 610 mm	330 kg
	Linksseitig	5007724	200-1060 m³ / h	1465 x 1680 x 610 mm	330 kg
EVOTHERM IV 1060 HLK	Rechtsseitig	5007726	200-1060 m³ / h	1465 x 1680 x 610 mm	330 kg
	Linksseitig	5007728	200-1060 m³ / h	1465 x 1680 x 610 mm	330 kg
EVOTHERM IV 1680 HL	Rechtsseitig	5007791	200-1680 m³ / h	1465 x 1680 x 815 mm	370 kg
	Linksseitig	5007793	200-1680 m³ / h	1465 x 1680 x 815 mm	370 kg
EVOTHERM IV 1680 HLK	Rechtsseitig	5007795	200-1680 m³ / h	1465 x 1680 x 815 mm	370 kg
	Linksseitig	5007797	200-1680 m³ / h	1465 x 1680 x 815 mm	370 kg
EVOTHERM IV 2300 HL	Rechtsseitig	5007799	400-2300 m³ / h	1465 x 1680 x 1182 mm	420 kg
	Linksseitig	5007801	400-2300 m³ / h	1465 x 1680 x 1182 mm	420 kg
EVOTHERM IV 2300 HLK	Rechtsseitig	5007803	400-2300 m³ / h	1465 x 1680 x 1182 mm	420 kg
	Linksseitig	5007805	400-2300 m³ / h	1465 x 1680 x 1182 mm	420 kg
EVOTHERM IV 3000 HL	Rechtsseitig	5007808	300-3000 m³ / h	1465 x 1680 x 1382 mm	480 kg
	Linksseitig	5007810	300-3000 m³ / h	1465 x 1680 x 1382 mm	480 kg
EVOTHERM IV 3000 HLK	Rechtsseitig	5007812	300-3000 m³ / h	1465 x 1680 x 1382 mm	480 kg
	Linksseitig	5007815	300-3000 m³ / h	1465 x 1680 x 1382 mm	480 kg
EVOTHERM IV 3230 HL	Rechtsseitig	5008041	300-3230 m³ / h	1465 x 1680 x 1640 mm	520 kg
	Linksseitig	5008043	300-3230 m³ / h	1465 x 1680 x 1640 mm	520 kg
EVOTHERM IV 3230 HLK	Rechtsseitig	5008044	300-3230 m³ / h	1465 x 1680 x 1640 mm	520 kg
	Linksseitig	8005048	300-3230 m³ / h	1465 x 1680 x 1640 mm	520 kg
EVOTHERM IV 4700 HL	Rechtsseitig	5007818	600-4700 m³ / h	1825 x 2557x 1640 mm	930 kg
	Linksseitig	5007820	600-4700 m³ / h	1825 x 2557x 1640 mm	930 kg
EVOTHERM IV 4700 HLK	Rechtsseitig	5007822	600-4700 m³ / h	1825 x 2557x 1640 mm	930 kg
	Linksseitig	5007824	600-4700 m³ / h	1825 x 2557x 1640 mm	930 kg
EVOTHERM IV 6260 HL	Rechtsseitig	5008046	600-6260 m³ / h	1825 x 2557x 2015 mm	1120 kg
	Linksseitig	5008047	600-6260 m³ / h	1825 x 2557x 2015 mm	1120 kg
EVOTHERM IV 6260 HLK	Rechtsseitig	5008048	600-6260 m³ / h	1825 x 2557x 2015 mm	1120 kg
	Linksseitig	5008049	600-6260 m³ / h	1825 x 2557x 2015 mm	1120 kg

^{*}Bei einer Linksausführung befinden sich die "warmen" Anschlüsse für Zu- und Abluft auf der linken Seite des Geräts.

FLACHGERÄTE

Hocheffizientes kompaktes Wärmerrückgewinnungs-Zentralgerät in flacher Bauweise zur Gebäudelüftung.

Тур	Ausführung *	Artikelnummer	Luftvolumenstrom	Abmessungen (BxHxT)	Gewicht
EVOTHERM 580 F HL	Rechtsseitig	5007732	100-580 m³ / h	1300 x 890 x 350 mm	92 kg
	Linksseitig	5007733	100-580 m³ / h	1300 x 890 x 350 mm	92 kg
EVOTHERM 580 F HLK	Rechtsseitig	5007734	100-580 m³ / h	1300 x 890 x 350 mm	92 kg
	Linksseitig	5007735	100-580 m³ / h	1300 x 890 x 350 mm	92 kg
EVOTHERM 650 F HL	Rechtsseitig	5007740	100-650 m³ / h	1300 x 1100 x 350 mm	113 kg
	Linksseitig	5007741	100-650 m³ / h	1300 x 1100 x 350 mm	113 kg
EVOTHERM 650 F HLK	Rechtsseitig	5007742	100-650 m³ / h	1300 x 1100 x 350 mm	113 kg
	Linksseitig	5007743	100-650 m³ / h	1300 x 1100 x 350 mm	113 kg
EVOTHERM 1000 F HL	Rechtsseitig	5007748	200-1000 m³ / h	2100 x 1050 x 435 mm	173 kg
	Linksseitig	5007749	200-1000 m³ / h	2100 x 1050 x 435 mm	173 kg
EVOTHERM 1000 F HLK	Rechtsseitig	5007750	200-1000 m³ / h	2100 x 1050 x 435 mm	173 kg
	Linksseitig	5007751	200-1000 m³ / h	2100 x 1050 x 435 mm	173 kg
EVOTHERM 1420 F HL	Rechtsseitig	5007756	200-1420 m³ / h	2100 x 1300 x 435 mm	201 kg
	Linksseitig	5007757	200-1420 m³ / h	2100 x 1300 x 435 mm	201 kg
EVOTHERM 1420 F HLK	Rechtsseitig	5007758	200-1420 m³ / h	2100 x 1300 x 435 mm	201 kg
	Linksseitig	5007759	200-1420 m³ / h	2100 x 1300 x 435 mm	201 kg
EVOTHERM 1800 F HL	Rechtsseitig	5007761	250-1800 m³ / h	2180 x 1600 x 435 mm	240 kg
	Linksseitig	5007760	250-1800 m³ / h	2180 x 1600 x 435 mm	240 kg
EVOTHERM 1800 F HLK	Rechtsseitig	5007579	250-1800 m³ / h	2180 x 1600 x 435 mm	240 kg
	Linksseitig	5007578	250-1800 m³ / h	2180 x 1600 x 435 mm	240 kg
EVOTHERM 2200 F HL	Rechtsseitig	5007766	300-2200 m³ / h	2350 x 1700 x 510 mm	335 kg
	Linksseitig	5007768	300-2200 m³ / h	2350 x 1700 x 510 mm	335 kg
EVOTHERM 2200 F HLK	Rechtsseitig	5007780	300-2200 m³ / h	2350 x 1700 x 510 mm	335 kg
	Linksseitig	5007781	300-2200 m³ / h	2350 x 1700 x 510 mm	335 kg

Heiz-/Kühlregister	RAL	Artikelnummer	geeignet für
580F/650F in ECA-Gehäuse	7016	5007831	Flachgeräte
1000F/1420F in ECA-Gehäuse	7016	5007832	Flachgeräte
1800F/2200F in ECA-Gehäuse	7016	5007833	Flachgeräte
1060 in ECA-Gehäuse	7016	5007834	Standgeräte
1680 in ECA-Gehäuse	7016	5007835	Standgeräte
2300 in ECA-Gehäuse	7016	5007836	Standgeräte
3000 in ECA-Gehäuse	7016	5007837	Standgeräte
4700 in ECA-Gehäuse	7016	5007838	Standgeräte

3. Übersicht Regelungskomponenten

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Komfortregelung 2.0	5006867
 Komfortregelung 2.0 Bausatz bestehend aus: Vorlauftemperatur-Messwertgeber Kanaltemperatur-Messwertgeber Kanalfeuchte-Temperatur-Messwertgeber Außentemperatur-Messwertgeber inkl. Sonnenschutzklappe Raum-Bedienteil mit LCD-Anzeige 	5006990 5006921 5006917 5006915 5006869 5006918
Vorlauftemperatur-Messwertgeber	5006921
Kanaltemperatur-Messwertgeber	5006917
Kanalfeuchte-Temperatur-Messwertgeber	5006915

	Außentemperatur-Messwertgeber inkl. Sonnen- schutzklappe	5006869
Ana Ana Marana	Raum-Bedienteil mit LCD-Anzeige	5006918
	CO2-Kanal-Fühler (optional)	5006910
	Kanalfrostschutzwächter (wird von SCHÜTZ im Kühlregister verbaut)	5006914
	Temperatur-Messwertgeber (wird von SCHÜTZ im Kühlregister verbaut)	5006920

4. Flachkanalsystem

AIRCONOMY® ABZWEIG 90°

Formteil für die kontrollierte Wohnraumlüftung. Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)



Abmessungen	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr .	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
DN 125 - 100 x 50/30 mm	5003822	5004062
DN 125 - 200 x 50/30 mm	5003823	5004061
DN 160 - 200 x 50/30 mm	5003824	5004063
DN 160 - 300 x 50/30 mm	5005395	5005394

AIRCONOMY® ABZWEIG 90°, HORIZONTAL

Formteile für die kontrollierte Wohnraumlüftung. Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)



Abmessungen	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr .	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
100 x 50/30 auf 2 x 100 x 50/30 mm	5003292	5004055
200 x 50/30 auf 2 x 100 x 50/30 mm	5003294	5004012
100 x 50/30 auf 2 x 200 x 50/30 mm	5005384	5005385
200 x 50/30 auf 2 x 200 x 50/30 mm	5003293	5004011
100 x 50 auf 2 x 300 x 50 mm	5005387	-
200 x 50 auf 2 x 300 x 50 mm	5005386	-

AIRCONOMY® FLACHKANAL

Kleinkanäle für die kontrollierte Wohnraumlüftung. Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO



Abmessungen (B/L/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr .	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
200 x 1000 x 50 mm	5003289	-
100 x 2000 x 50/30 mm	5003290	5004008
100 x 2000 x 50 mm ohne Laschen	5005584	-
200 x 2000 x 50/30 mm	5003288	5004010
300 x 2000 x 50 mm	5005379	-

AIRCONOMY® FLACHKANAL WASSERDAMPF-DICHT UMMANTELT

Werkseitig gedämmt und komplett mit Aluminiumfolie wasserdampf-diffusionsdicht ummantelt. Beispiel Dämmung:

oberseitig: EPS-T 25-2

seitlich: EPS 15unterseitig: EPS 10



Andere Dämmmaterialien sind natürlich auf Anfrage möglich.

Abmessungen (B/L/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
200 x 2000 x 50 mm	4030829	-
300 x 2000 x 50 mm	4030827	-

4. Flachkanalsystem

AIRCONOMY® KANALBOGEN

Kanalbogen kurz aus verzinktem Stahlblech, mit beidseitiger Muffe zum einfachen Zusammenstecken mit Kanalrohren.

Sondervariante: vertikal kurz 100/50 auf 100/30

(Artikel-Nr. 5004751)



vertikal

	Bodenkanalsystem 50					
Abmessungen (B/H)	vertikal 90°	vertikal 45°	horizontal 90°	horizontal 45°	horizontal 30°	horizontal 15°
	Artikel-Nr.					
100 x 50 mm	5003281	5004695	5003283	5003287	5003425	5003424
200 x 50 mm	5003280	5006325	5003282	5003286	-	-
300 x 50 mm	5003621	-	5003620	-	-	-

		Bod	enkanalsyste	m 30	
Abmessungen (B/H)	vertikal 90°	horizontal 90°	horizontal 45°	horizontal 30°	horizontal 15°
	Artikel-Nr.				
100 x 30 mm	5004003	5004005	5004007	5004054	5004053
200 x 30 mm	5004002	5004004	5004006	-	-



horizontal

AIRCONOMY® KANALDECKEL

Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)



Abmessungen (B/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
100 x 50/30 mm	5003351	5004051
200 x 50/30 mm	5003352	5004052
300 x 50 mm	5003625	-

AIRCONOMY® STUTZEN MIT FLANSCH BODENKANAL-SYSTEM 50

Kanalstutzen mit Flansch, symmetrisch, für Kanalsystem 50, aus verzinktem Stahlblech als Anschlussstück an den Flachkanalverteiler bei mittigem Anschluss mit Wickelfalzrohr.

Тур	Artikel-Nr.
DN 160	5003754
DN 180	5003755



AIRCONOMY® KANALSTUTZEN

Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt).

Abmessungen (B/L/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
100 x 40 x 50/30 mm Anschluss Kanalrohr	5003327	5004020
300 x 40 x 50 mm Anschluss an Kanalverteiler	5003752	-
300 x 40 x 100 mm Anschluss an Kanalverteiler	5005015	-





AIRCONOMY® FLACHKANALVERTEILER

Luftverteiler inklusive Revisionsöffnung und Drosselklappen. Anschlussmöglichkeiten hinten, seitlich und zentral von oben*. Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen.

Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

* bei 4-Fach Verteiler

Technische Daten	1-Fach auf 100 x 50 mm	2-Fach auf 100 x 50 mm	2-Fach auf 100 x 50 mm	4-Fach auf 100 x 50 mm
Artikel-Nr.	5004103	5004104	5006664	5003753
Anschluss	seitlich	seitlich	zentral	hinten, seitlich, zentral
Baulänge	210 mm	380 mm	380 mm	660 mm



4. Flachkanalsystem

AIRCONOMY® FLACHKANALVERTEILER (SONDER-AUSFÜHRUNG)

Luftverteiler inklusive Revisionsöffnung. Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Inklusive zwei Kanaldeckel mit Drosselklappe.

Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)



Тур	Anschluss 100 x 50 mm Artikel-Nr.	Anschluss 200 x 50 mm Artikel-Nr.
4-fach	1x 500 x 100 x 600 mm 5006951	1x 600 x 150 x 1050 mm 5006950
5-fach	1x 500 x 100 x 750 mm 5006966	1x 900 x 150 x 1400 mm 5006895
6-fach	1x 500 x 100 x 900 mm 5006968	2x 600 x 150 x 1600 mm 5006896
7-fach	1x 700 x 100 x 1050 mm 5006970	2x 600 x 150 x 1850 mm 5006897
8-fach	1x 700 x 100 x 1200 mm 5006971	2x 600 x 150 x 2100 mm 5006898
9-fach	1x 900 x 100 x 1350 mm 5006972	2x 900 x 150 x 2380 mm 5006899
10-fach	1x 900 x 100 x 1500 mm 5006973	2x 900 x 150 x 2650 mm 5006960
11-fach	2x 700 x 100 x 1750 mm 5006974	2x 900 x 150 x 2900 mm 5006961
12-fach	2x 700 x 100 x 1850 mm 5006975	2x 900 x 150 x 3180 mm 5006963
13-fach	-	2x 900 x 150 x 3450 mm 5006964
14-fach	-	2x 900 x 150 x 3700 mm 5006965

AIRCONOMY® BEFESTIGUNGSSATZ FLACH-KANALVERTEILER

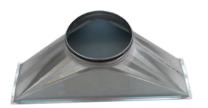
Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

Artikel-Nr. 3038585



AIRCONOMY® ÜBERGANGSSTÜCKE

Тур	Abmessungen	Artikel-Nr.
DN 200	300 x 100 mm	5005750
DN 200	300 x 150 mm	5006742
DN 200	500 x 100 mm	5006952
DN 200	700 x 100 mm	5006891
DN 200	900 x 100 mm	5006892
DN 200	600 x 150 mm	5006893
DN 250	400 x 150 mm	5006743
DN 250	900 x 150 mm	5006894
DN 300	500 x 150 mm	5006744
DN 300	600 x 150 mm	5006745
DN 315	700 x 150 mm	5006747
DN 250	400 x 100 mm	5005946



AIRCONOMY® STECK-SCHIEBEMUFFE

Einsteckende Verbindung für Kanalrohr. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Abmessungen (B/L/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr .	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr .
100 x 200 x 50/30 mm	5003347	5004017
200 x 200 x 50/30 mm	5003890	5004018
300 x 200 x 50 mm	5003629	-



AIRCONOMY® STECKVERBINDER FÜR FORMTEILE & KANALROHRE

Formteile für die kontrollierte Wohnraumlüftung. Einsteckende Verbindung für gemuffte Formteile. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

V	CI	Z11	IKL)	

Abmessungen (B/L/H)	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
100 x 80 x 50/30 mm	5003342	5004021
200 x 80 x 50/30 mm	5003343	5004022
300 x 80 x 50 mm	5003628	-



4. Flachkanalsystem

AIRCONOMY® ÜBERGANGSSTÜCK, ASYMMETRISCH

Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226

Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO

Тур	Abmessungen	Artikel-Nr.
DN 100	100 x 30 mm	5004056
DN 100	100 x 50 mm	5003771
DN 125	200 x 30 mm	5004057
DN 125	200 x 50 mm	5003350
DN 125	300 x 50 mm	5003627
DN 160	300 x 50 mm	5003623
DN 180	300 x 50 mm, links	5005393
DN 180	300 x 50 mm, rechts	5005392



AIRCONOMY® ÜBERGANGSSTÜCK

Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Abmessungen	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
200 x 50/30 auf 100 x 50/30 mm, symmetrisch	5003295	5004013
300 x 50 auf 200 x 50 mm Länge: 120 mm	5003527	-
100 x 50 auf 100 x 30 mm Länge: 200 mm	-	5004048



AIRCONOMY® WINKELBOGEN 90°, SYMMETRISCH, KURZ

Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

Abmessungen	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr .	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr .
DN 100 - 100 x 50/30 mm	5003520	5004058
DN 125 - 100 x 50/30 mm	5005380	-
DN 125 - 200 x 50/30 mm	5003521	5004059
DN 125 - 300 x 50/30 mm	5005382	5005383
DN 160 - 200 x 50/30 mm	5003464	-
DN 160 - 300 x 50/30 mm	5003522	5004060



AIRCONOMY® WINKELBOGEN 90°, SYMMETRISCH, LANG

Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Werkstoff: Stahl verzinkt DIN EN 10142 - 1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

Abmessungen	Bodenkanalsystem 50 Artikel-Nr.	Bodenkanalsystem 30 Artikel-Nr.
DN 100 - 100 x 50/30 mm	5003348	5004015
DN 125 - 100 x 50/30 mm	5003463	-
DN 125 - 200 x 50/30 mm	5003296	5004014
DN 125 - 300 x 50/30 mm	5005381	-
DN 160 - 200 x 50/30 mm	-	5004016
DN 160 - 400 x 50/30 mm	5006120	-



5. Isorohre und Formteile

AIRCONOMY® ISO BOGEN

Gedämmter Bogen für Rundrohrleitungssystem zur Verlegung der Luftleitungen.

Тур	Artikel-Nr.	
Innen- x Außendurchmesser	90°	45°
DN 125 125 x 157 mm	5004481	5004484
DN 160 160 x 192 mm	5005719	5005720
DN 180 180 x 212 mm	5004483	5004487
DN 200 200 x 232 mm	5007691	5007690



90°



45°

AIRCONOMY® ROHR

Rundrohrleitungssystem zur Verlegung der Luftleitungen.

Typ Innen- x Außendurchmesser	Artikel-Nr.
DN 125 125 x 157 mm	5004477
DN 160 160 x 192 mm	5005727
DN 180 180 x 212 mm	5004480
DN 200 200 x 232 mm	5007649



AIRCONOMY® VERBINDUNGSMUFFE

Iso Verbindungsmuffe mit Klemmelement zur sicheren Verbindung der Komponenten des Rundrohrleitungssystems.

Тур	Artikel-Nr.
DN 125	5004500
DN 160	5005721
DN 180	5004502
DN 200	5007692



AIRCONOMY® T-STÜCK

Gedämmtes T-Stück für Rundrohrleitungssystem, zur Verlegung der Luftleitungen zwischen dem Lüftungsgerät und den Verteilerkästen für Zu- und Abluft, und der Luftleitungen zwischen Lüftungsgerät und Frischluftansaugung und Fortluftanschluss.





Typ Innen- x Außendurchmesser	Artikel-Nr.
DN 125, 90° 125 x 157 mm	5004492
DN 180, 45° 180 x 212 mm	5004494

AIRCONOMY® REDUZIERUNG

Aus EPE für Rundrohrleitungssystem, zur Verlegung der Luftleitungen zwischen dem Lüftungsgerät und den Verteilerkästen für Zu- und Abluft, und der Luftleitungen zwischen Lüftungsgerät und Frischluftansaugung und Fortluftanschluss.



Тур	Artikel-Nr.
DN 125 x DN 160	5004495
DN 160 x DN 125 (aus Kunststoff)	5007714
DN 160 x DN 160	5004496
DN 180 x DN 125	5004497
DN 180 x DN 150	5004498
DN 180 x DN 160	5005760
DN 180 x DN 200 (aus Kunststoff)	5007694
DN 200 x DN 180	5004499

AIRCONOMY® WANDBEFESTIGUNG

Iso Wandbefestigungsklemme zur Verlegung des Rohrsystems an Wand oder Decke.

Тур	Artikel-Nr.
DN 125	5004710
DN 160	5005724
DN 180	5004712
DN 200	5007693



5. Isorohre und Formteile

AIRCONOMY® ISO-DACHDURCHFÜHRUNG

Aus Kunststoff, geeignet für Dachneigungen von 15° - 55°, integrierter Ziegelsockel, flexibler Anschlussflansch 600 x 600 mm, Länge: 500 mm

Тур	Artikel-Nr.
DN 160/DN 150 schwarz	5007717
DN 200/DN 180 schwarz	5007716





AIRCONOMY® ISO-DACHDURCHFÜHRUNG

Aus Kunststoff, geeignet für senkrechte Montage 0°, Flachdachsockel, IsoDuplo-Anschlussrohr und Reduzierstück, Länge: 500 mm

Тур	Artikel-Nr.
DN 160/DN 150 schwarz	5007719
DN 200/DN 180 schwarz	5007718

(für DN 125 bitte IsoDuplo Reduzierstück 5004495, von DN 160 auf DN 125 mitbestellen)



AIRCONOMY® ISODUPLO REDUZIERSTÜCK DN 160 AUF DN 125

Zum Anschluss von AIRCONOMY® ISO-Dachdurchführung DN 160 auf IsoDuplo DN 125 Rohrleitungssystem

Artikel-Nr. 5007714



AIRCONOMY® KUGELAUSLASS

Iso Kugelauslass mit Vogelschutzgitter und Abtropfnase, Edelstahl.

Тур	Artikel-Nr.
DN 125	5008063
DN 160	5005730
DN 180	5004522
DN 200	5008229



AIRCONOMY® WANDANSCHLUSS

Iso Wandanschluss aus lackiertem Stahlblech, zum Anschluss der Frischluft- oder Fortluftleitungen an die Außenwand.

Тур	Farbe	Artikel-Nr.
DN 125	weiß	5004513
DN 160	weiß	5005722
DN 180	weiß	5004518



AIRCONOMY® KOMBI-FASSADENBLENDE

Aus Edelstahl für Frisch- und Fortluft, Rechtsausführung, umbaubar für die Links- oder vertikale Ausführung.

Тур	Abmessungen (LxHxT)	Artikel-Nr.
DN 125	420 x 200 x 100 mm	5004523
DN 160	480 x 240 x 118 mm	5004524
DN 180	520 x 290 x 150 mm	5004525



AIRCONOMY® KOMBIGITTER

Effektives Kombigitter für Außen- und Fortluft. Aus pulverbeschichtetem, verzinktem Stahlblech.

Тур	Artikel-Nr.
DN 200 schwarz	5008218
DN 200 weiß	5008217



6. AIRCONOMY® Straße

AIRCONOMY® AUSBLASMODUL

Ausblasmodul für Kanalsystem mit Anschlusszunge 20 x 785 x 35 mm für AIRCONOMY® Systemmodul. Aus verzinktem Stahl DIN EN 10142 - 1.0226. Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Art Nummer	Ausführung Ausblasmodul	Höhe Zunge (C)	Anzahl Zunge	Höhe (A)	Breite (B)
5007633	SDA - einfach - 1000	50	1	80	27
5007634	SDA - einfach - 1500	50	1	80	27
5007635	SDA - einfach - 2000	50	2	80	27
5007936	SDA - einfach - 1000	30	1	60	27
5007937	SDA - einfach - 1500	30	1	60	27
5007938	SDA - einfach - 2000	30	2	60	27
5007639	SDA - zweifach - 1000	50	1	80	48
5007640	SDA - zweifach - 1500	50	1	80	48
5007641	SDA - zweifach - 2000	50	2	80	48
5007939	SDA - zweifach - 1000	30	1	60	48
5007950	SDA - zweifach - 1500	30	1	60	48
5007951	SDA - zweifach - 2000	30	2	60	48

AIRCONOMY® SYSTEMMODUL

Als doppellagige, tiefgezogene, antistatische Platte aus Kunststofffolie, die als hohle Schalung mit Zusatzwärmedämmung auf dem Rohfußboden montiert wird. Mit Nocken zur Fixierung der Fußbodenheizungsrohre.

Art Nummer	Höhe	Breite	Länge
4016267	40 mm	840 mm	1130 mm
4021203	40 mm	840 mm	565 mm



AIRCONOMY® ZUSATZDÄMMUNG EPS DEO

Zusatzwärmedämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS DEO, güteüberwacht nach EN 13163, Plattenkante stumpf.

Тур	HxBxL	Artikel-Nr.
EPS 100-10 (DEO)	10 x 790 x 1.130 mm	4017744
EPS 100-30 (DEO)	30 x 790 x 1.130 mm	4017742



AIRCONOMY® SYSTEMMODUL-VERBINDER

Steckverbinder für AIRCONOMY® Systemmodul. Abmessungen (H x B x L): 20 x 790 x 50 mm.





AIRCONOMY® EINBLASMODUL

Einsteckende Verbindung mit gemufften Formteilen. Aus verzinktem Stahl DIN EN 10142 - 1.0226. Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-NA-CO (Sendzimir verzinkt)



Modul/ Abmessungen (H x B x L)	Kanalsystem 30 Artikel-Nr.	Kanalsystem 50 Artikel-Nr.
Einblasmodul für Kanalsystem 30/50 x 100 mm 30/50 x 785 x 100 mm	5004333	5004332
Einblasmodul für Kanalsystem 50 x 200 mm 50 x 785 x 200 mm	-	5004330

AIRCONOMY® ANSCHLUSSSET FÜR EINBLASMODUL

Aus verzinktem Stahlblech als Anschlussstück an das Einblasmodul bei zentralem oder seitlichem Anschluss mit Kanalrohr. Zentrale Ausführung inkl. zwei Enddeckel.

Modul/ Abmessungen (H x B x L)	Kanalsystem 30 Artikel-Nr .	Kanalsystem 50 Artikel-Nr.
Anschlussset für Einblasmodul seitlich 30/50 x 100 mm	5004328	5004329
Anschlussset für Einblasmodul zentral 30/50 x 100 mm	5004325	5004322
Anschlussset für Einbasmodul zentral 30/50 x 200 mm	5004326	5004347
Anschlussset für Einblasmodul seitlich 50 x 200 mm	-	5004345





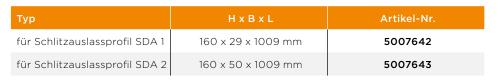
zentral



seitlich

AIRCONOMY® ROHBAUMONTAGEBLOCK

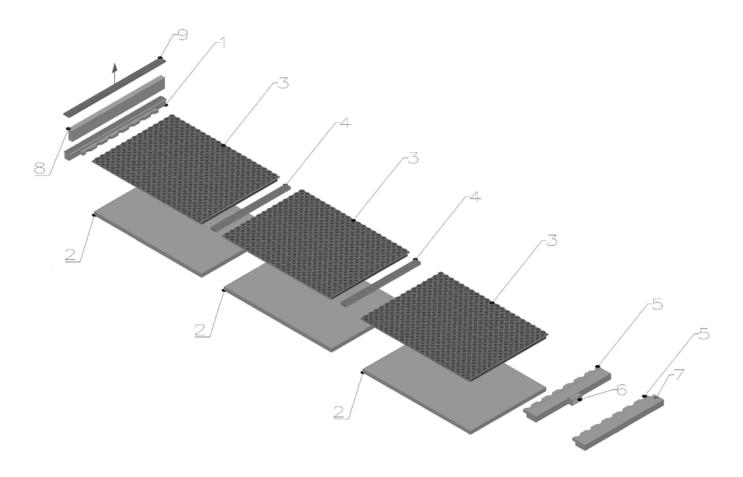
Aus expandiertem Polystyrol, zum Einbau in das Ausblasmodul während der Rohbauphase, zum Schutz gegen Estrich und Schmutzeintritt in das Kanalsystem.





6. AIRCONOMY® Straße

Explosionszeichnung AIRCONOMY® Luftstraße



- AIRCONOMY® Ausblasmodul
 Schlitzprofil, 1 m
 - Artikel-Nr. 5007633
- 2. AIRCONOMY® Zusatzdämmung Typ EPS 100-30 (DEO)
 Artikel-Nr. 4017742
- 3. AIRCONOMY® Systemmodul 40-840-1130
 - Artikel-Nr. 4016267

- 4. AIRCONOMY® Systemmodul Verbinder
 - Artikel-Nr. 5003324
- 5. AIRCONOMY® Einblasmodul 50/100/785 mm
 - Artikel-Nr. 5004332
- 6. AIRCONOMY® Anschlussset zentral 50/100 mm
 - Artikel-Nr. 5004322

- 7. AIRCONOMY® Anschlussset seitlich 50/100 mm
 - Artikel-Nr. 5004329
- 8. AIRCONOMY® Rohbaumontageblock
 - Artikel-Nr. 5007642
- 9. AIRCONOMY® Schlitzauslassprofil SDA1, 1 m
 - Artikel-Nr. 5007589

7. Lüftungsrohre und Formteile

AIRCONOMY® WICKELFALZROHR

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO

Тур	Artikel-Nr.
DN 100 x 2000	5000382
DN 125 x 2000	5000383
DN 160 x 2000	5006130
DN 180 x 2000	5006144
DN 200 x 2000	5006145
DN 224 x 2000	5006142
DN 250 x 2000	2033644
DN 300 x 2000	5006193
DN 315 x 2000	5006143



AIRCONOMY® ABZWEIG 90° MIT DICHTUNG

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226

Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO



Abannaia	Abgang								
Abzweig	DN 100		DN 160		DN 200			DN 300	
DN 100	5000393	5000505	-	-	-	-	-	-	-
DN 125	5005397	5000392	-	-	-	-	-	-	-
DN 160	5004955	5004954	5004977	-	-	-	-	-	-
DN 180	5005399	5005108	5005253	5005109	-	-	-	-	-
DN 200	5005400	5005177	5005401	5005178	5005402	-	-	-	-
DN 224	5005403	5005404	5005405	5005406	5005407	5005408	-	-	-
DN 250	5005409	5005410	5005093	5005411	5005412	5005413	5005092	-	-
DN 300	-	5005414	5005415	5005416	5005417	5005418	5005419	5005420	-
DN 315	-	-	5005421	5005422	5005423	5005424	5005425	5005426	5005427

AIRCONOMY® ALU-FLEXROHR

Ausziehbares Rohr STRETCH für lufttechnische Anlagen, wendelförmig gewickelt, ausziehbar auf 5 m. Bandkanten verstemmt aus Aluminiumband Typ CCL 1.45.26.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5004957
DN 125	5005340
DN 160	5005367
DN 180	5005488



AIRCONOMY® BOGEN MIT DICHTUNG

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Turn	Bogen							
Тур	15°	30°	45°	60°	90°			
DN 100	5005211	5005098	5004946	5005212	5000401			
DN 125	5005263	5005255	5004945	5005270	5000402			
DN 160	5005271	5005174	5004919	5005213	5004947			
DN 180	5005321	5005322	5005256	5005175	5005110			
DN 200	5005181	5005472	5005476	5005480	5005182			
DN 224	5005469	5005473	5005477	5005481	5005485			
DN 250	5005468	5005183	5005086	5005482	5005084			
DN 300	5005470	5005474	5005478	5005483	5005487			
DN 315	5005471	5005475	5005479	5005484	5006198			



AIRCONOMY® DROSSELKLAPPE MIT DICHTUNG

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Тур	Artikel-Nr.
DN 80	5000421
DN 100	5000424
DN 125	5000425
DN 160	5004916
DN 180	5005937
50 x 100 mm, horizontal	5003732



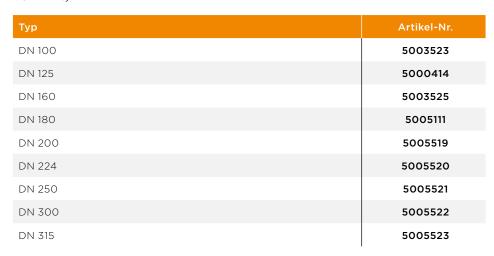


horizontal

7. Lüftungsrohre und Formteile

AIRCONOMY® DOPPELNIPPEL MIT DICHTUNG

Zum Verbinden von Rohren. Formteil DIN EN 1506 Lippendichtung Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)





AIRCONOMY® DOPPELSTECKMUFFE-FORMTEIL MIT DICHTUNG

Zum Verbinden von Formteilen. Formteil DIN EN 1506 ohne Lippendichtung Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir verzinkt)

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5005099
DN 125	5005789
DN 160	5005176
DN 180	5005254
DN 200	5005790
DN 224	5005791
DN 250	5005083
DN 300	5005792
DN 315	5005793



AIRCONOMY® ABLUFT ENDDECKEL MIT DICHTUNG

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226

Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5000417
DN 125	5000418
DN 160	5005273
DN 180	5005464
DN 200	5005465
DN 224	5005466
DN 250	2033649
DN 300	5006199
DN 315	5005467



AIRCONOMY® REDUZIERUNG SYMMETRISCH

Formteil DIN EN 1506 mit Dichtung Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)



	Artikel-Nr.							
	DN 100				DN 200			DN 300
DN 125	5000388	-	-	-	-	-	-	-
DN 160	5005214	5004925	-	-	-	-	-	-
DN 180	5005439	5005106	5005107	-	-	-	-	-
DN 200	5005185	5005370	5005369	5005265	-	-	-	-
DN 224	5005440	5005441	5005442	5005443	5005444	-	-	-
DN 250	-	5005445	5005088	5005252	5005186	5005446	-	-
DN 300	-	-	5005447	5005448	5005449	5005450	5005451	-
DN 315	-	-	5005452	5005453	5005454	5005455	5005456	5005457

7. Lüftungsrohre und Formteile

AIRCONOMY® REINIGUNGSÖFFNUNG MIT DICHTUNG

Formteil DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226

Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5003380
DN 125	5003381
DN 150	5003382
DN 160	5004544
DN 180	5004545



AIRCONOMY® TELEFONIESCHALLDÄMPFER

Innen- und Außenrohr aus Aluminium nach DIN EN 485-2, Dämmwerkstoff aus Mineral- oder Glaswolle, nicht brennbar Klasse A2 nach DIN 4102, Temperaturbelastung bis 250 °C

	Artikel-Nr.							
Тур	Länge: 750 mm Packung: 50 mm	Länge: 750 mm Packung: 25 mm	Länge: 1000 mm Packung: 25 mm					
DN 100	-	-	-	5000433				
DN 125	5005489	-	5000430	5000434				
DN 160	5004638	-	5005068	5001491				
DN 180	5004637	5006571	-	5000934				
DN 200	-	-	-	5005190				
DN 250	-	-	-	5005089				



AIRCONOMY® FLEXIBLER TELEFONIESCHALL-DÄMPFER MIT DICHTUNG

Zur Reduzierung von Strömungsgeräuschen, aus Aluminium, Temperaturbereich - 30 °C bis + 140 °C, Betriebsdruck max. 2.000 Pa, Luftgeschwindigkeit max. 10 m/s





AIRCONOMY® SATTELSTUTZEN 90° MIT DICHTUNG

DIN EN 1506

Standardwerkstoff: Blech DIN EN 10142-1.0226 Oberfläche: DIN EN 10346 Z275-N-A-CO (Sendzimir

verzinkt)



	Artikel-Nr.							
Тур		DN 140 - 160		DN 200 - 224	DN 224 - 250		DN 280 - 315	
DN 100	5005428	5005187	5005188	-	-	5005429	-	
DN 125	-	5005274	5005275	-	-	5005430	-	
DN 160	-	-	5005276	-	-	5005431	-	
DN 180	-	-	-	5005432	-	5005433	-	
DN 200	-	-	-	5005434	-	5005435	-	
DN 224	-	-	-	-	5005436	5005437	-	
DN 250	-	-	-	-	-	-	5005438	

AIRCONOMY® SEGELTUCHSTUTZEN

Als flexibler Anschlussstutzen an das Lüftungsgerät.

Тур	Artikel-Nr.
DN 125	5003811
DN 160	5003532
DN 180	5003533
DN 200	5005518
DN 250	5005189
DN 315	5005376

8. System Kunststoff

AIRCONOMY® DOPPELSTECKMUFFE NW 75

Mit Arretierung zum luftdichten Verbinden des flexiblen Lüftungsrohrs in Räumen bei zentralen Anlagen zur kontrollierten Wohnraumlüftung.

Artikel-Nr. 5004727



AIRCONOMY® LÜFTUNGSROHR KUNSTSTOFF, FLEXIBEL NW 75

Für den Einsatz als Zu- bzw. Abluftrohr. Aus Polyethylen in Verbundrohrbauweise, außen gewellt, innen glatt und hygienisch geprüft. Rohr mit Schutz-kappe, Außenrohr druckfest, Innenrohr schallabsorbierend.

Artikel-Nr. 5004722



AIRCONOMY® PROFILDICHTRING NW 75

Der Profildichtring stellt in Verbindung mit der Doppelsteckmuffe eine luftdichte Verbindung der Verbundrohre her.

Artikel-Nr. 5004733

AIRCONOMY® VERSCHLUSSSTOPFEN

Passend zu flexiblem Kunststoff-Lüftungsrohr, in Rot.

Artikel-Nr. 5004738



AIRCONOMY® DECKEN-BODEN-ANSCHLUSS

Aus verzinktem Stahlblech zum Einbau in die Decken- oder Bodenkonstruktion.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100 / 2 x NW 75	5005589
DN 125 / 2 x NW 75	5005588
DN 160 / 2 x NW 75	5005587



AIRCONOMY® ROHRSTUTZEN

Zum Anschluss an Artikel-Nr. 5005590 als zusätzlicher Abgang NW 75. (Zusatzstutzen). Anbringung erfolgt über vier Befestigungsschrauben, Staubdicht in Schlauchfolie verpackt.





AIRCONOMY® LUFTVERTEILKASTEN

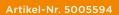
Innenseite mit Akustikdämmschaum ausgekleidet. Abgänge für externe Drosselklappen vorgerichtet. Kann über Eck um 90° umgebaut werden. Formringdichtungen müssen gesondert bestellt werden.

Тур	Länge	Breite	Höhe	Artikel-Nr.
DN 125 / 5+1 x NW 75	500 mm	500 mm	150 mm	5005590
DN 125 / 6 x NW 75	400 mm	301 mm	200 mm	5005591
DN 160 / 10 x NW 75	400 mm	501 mm	200 mm	5005592
DN 180 / 15 x NW 75	600 mm	501 mm	300 mm	5005593
DN 200 / 15 x NW 75	600 mm	502 mm	301 mm	5006012
DN 250 / 15 x NW 75	600 mm	501 mm	300 mm	5005906



AIRCONOMY® BOGEN 90° GEZOGEN

Beidseitig für Kunststoffwellrohr NW 75 Anschluss, mit Arretierungssperre für Wellrohr. Dichtringe gesondert bestellen. Staubdicht verpackt in Schlauchfolie.





AIRCONOMY® DROSSELKLAPPE FLEX

Zusatzteil zum Anbau an den Luftverteilkasten DN 80 / NW75. Der Anschluss DN 80 ist mit einer Sicke für eine Lippendichtung vorgerichtet. Die Drosselklappe wird über eine Feststellschraube arretiert. Dichtringe sind gesondert zu bestellen.

Artikel-Nr. 5005647



AIRCONOMY® KANALBOGEN 90°

Aus verzinktem Stahlblech mit Anschluss NW 75 Kunststoffwellrohr und 2 Abgängen NW 63 Kunststoffwellrohr. Im Auslieferungszustand mit Kunststoffkappen verschlossen. Formringdichtung gesondert bestellen.

Artikel-Nr. 5005648



AIRCONOMY® VENTILANSCHLUSS GERADE

Luftseitiger Anschluss $2 \times NW$ 75. Abdichtung Kunststoffwellrohr über Formringdichtung, bitte gesondert bestellen.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100 / 2 x NW 75	5005656
DN 125 / 2 x NW 75	5005655



9. Sichtteile

AIRCONOMY® SCHLITZAUSLASSPROFIL

Schlitzauslassprofil aus Aluminium, zum Anschluss an das Ausblasmodul, bestehend aus einem Aluminium-Profilrahmen und verstellbarer Lüftungswalze, mit Endwinkeln. Zur Auflage auf dem Fertigboden.

Artikel-Nr.	Nenngröße	Breite	Schlitzanzahl	Zugehöriges Aus- blaßmodul
5007589	1000	38 mm	1	Siehe S. 22
5007630	1500	38 mm	1	Siehe S. 22
5007632	2000	38 mm	1	Siehe S. 22
5007636	1000	59 mm	2	Siehe S. 22
5007637	1500	59 mm	2	Siehe S. 22
5007638	2000	59 mm	2	Siehe S. 22



Aus Stahl, pulverbeschichtet RAL 9010 weiß.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5004644
DN 125	5004645
DN 160	5004646



AIRCONOMY® ABLUFTTELLERVENTIL

Aus Stahl, pulverbeschichtet RAL 9010 weiß mit Bajonettverschluss.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5005865
DN 125	5005866
DN 160	5005867



AIRCONOMY® ABLUFTTELLERVENTIL

Aus Edelstahl als Abluftzubehör.

Тур	Artikel-Nr.
DN 100	5003528
DN 125	5003529
DN 160	5003530



AIRCONOMY® DESIGN ABLUFTVENTIL

Für Zu- und Abluft, Aufputz- bzw. Unterputzvariante, für den Anbau an Decken und Wänden über 100 mm bzw. 125 mm Anschlussstutzen. Hundert Prozent freier Querschnitt. Kombinierbar mit Volumen- oder Filtereinsatz. Ventil aus Stahlblech mit elektrostatischer Pulverbeschichtung RAL 9016.



Тур	Variante	Abmessungen (H x B x L)	Artikel-Nr.
DN 100	Aufputzvariante	10 x 180 x 180 mm	5004579
DN 100	Unterputzvariante	30 x 160 x 160 mm	5004912
DN 125	Aufputzvariante	12 x 224 x 224 mm	5004580
DN 125	Unterputzvariante	40 x 200 x 200 mm	5004910

10. Montagematerial

AIRCONOMY® ALU-KLEBEBAND

Zum Abdichten, Stärke 0,09 mm

Тур	Artikel-Nr.
Breite 50 mm, Länge 50 m	5004958
Breite 100 mm, Länge 50 m	5004959



AIRCONOMY® BODENKANALSCHUTZBAND

Bodenkanalschutzband aus PE-Schaum, selbstklebende Kanalüberdeckung als Korrosionsschutz und zur Schallentkopplung.

Тур	Artikel-Nr.
Breite 125 mm, Dicke 3 mm, Länge 25 m	5000520
Breite 250 mm, Dicke 3 mm, Länge 10 m	1264214



AIRCONOMY® GEWEBEKLEBEBAND 70 MM

Beitseitig gestanzt, 10 m/Rolle, zum Abkleben der Verbindungsstöße zwischen den Systemmodulen.

Artikel-Nr. 3039860



AIRCONOMY® GEWEBEKLEBEBAND 50 MM

50 m/Rolle, zum Abdichten und Verbinden von Rohrleitungen und Lüftungskanälen.

Artikel-Nr. 1263978



AIRCONOMY® KANALKLEBEBAND

Zum dauerhaften Abdichten von flexiblen und starren Rohrleitungen. Dehnungsfähiges, schmiegsames und flammhemmendes Polyethylen-Klebeband mit einem PIB-Butylkautschuk-Kleber Stärke: 0,9 mm, Bandbreite: 50 mm,

Rollenlänge: 15 m



Artikel-Nr. 5005097

AIRCONOMY® CLIPSCHIENE

Aus Kunststoff zur sicheren Befestigung von Heizrohren Ø 16-17 mm, Rasterabstand 50 mm, Länge 2 m

Artikel-Nr. 1163418



AIRCONOMY® BEFESTIGUNGTELLERDÜBEL

Zur Befestigung von Clipschienen auf Wärme-Dämmplatten.

Artikel-Nr. 1163027



AIRCONOMY® ISOLIERUNG ARMAFLEX

Selbstklebende Platten. Hochflexibles, geschlossenzelliges Dämmmaterial mit hohem Wasserdampf-Diffusionswiderstand, niedriger Wärmeleitfähigkeit und integriertem antimikrobiellen Schutz durch Microban.

Тур	BxL	Artikel-Nr.
DSD 19 mm	1 x 6 m	2010504
DSD 32 mm	1 x 3 m	5005524
DSD 50 mm	1 x 5 m	5005525



AIRCONOMY® ARMAFLEX KLEBER (1 LITER)

Artikel-Nr. 5005958

AIRCONOMY® ARMAFLEX KLEBEBAND 3 MM, 15 M

Artikel-Nr. 5005794

AIRCONOMY® EPS-SCHÜTTUNG LIGHT 250 READY

Gebundene EPS-Schüttung, Werktrockenmischung, sofort belegbar. Erfüllt die Anforderungen der DIN 18560-2:2022-08.

11. Heizkreisverteiler

VERTEILER TYP KOMFORT 90-3

Verteilerstämme aus Edelstahl mit einseitigem 1" Außengewinde für Systemanschluss, wahlweise rechts/links oder wechselseitig, Entleerungs- und Entlüftungsarmatur in den Verteilerstämmen integriert.

Auch als dynamische Variante erhältlich (siehe dazu Schütz Energy Systems Gesamtkatalog 2025).

Тур	Artikel-Nr.	VPE	Länge (mm)
2 Heizkreise	3053410	1 Stück	170
3 Heizkreise	3053411	1 Stück	220
4 Heizkreise	3053412	1 Stück	270
5 Heizkreise	3053413	1 Stück	320
6 Heizkreise	3053414	1 Stück	370
7 Heizkreise	3053415	1 Stück	420
8 Heizkreise	3053416	1 Stück	470
9 Heizkreise	3053417	1 Stück	520
10 Heizkreise	3053418	1 Stück	570
11 Heizkreise	3053419	1 Stück	620
12 Heizkreise	3053420	1 Stück	670
13 Heizkreise	3053421	1 Stück	720
14 Heizkreise	3053422	1 Stück	770



EINBAUSET FÜR WÄRMEMENGENZÄHLER

Vernickelt, Einbaumöglichkeit für Wärmemengenzähler G ¾"/1".

- Baulänge 110 mm » G ¾"
- Baulänge 130 mm » G 1", plombierbare Überwurfmutter für Wärmemengenzähler, für direkt tauchende Fühler (M10x1) im Vor- und Rücklauf mit 3 Stück Kugelhahn
- Passstück enthalten

Тур		Artikel-Nr.	VPE
Einbau senkrecht	3/4"	5006582	1 Stück
EINDAU SENKRECHL	1"	5006580	1 Stück
Fieldersungenacht	3/4"	5006583	1 Stück
Einbau waagrecht	1"	5006581	1 Stück





KONSOLENSET FÜR VERTEILER

Aus verzinktem Flachstahl, mit Schienenaufhängung und Feststellschraube sowie schallgedämmten Rohrschellen für die Aufnahme Verteiler- und Sammelrohr DN 25.





KUGELHAHNSET 1" IG/ 1" IG

(Überwurfmutter) Bestehend aus Vor- und Rücklaufkugelhahn aus Messing, passend zu Heizkreisverteiler mit Knebelgriff inklusive Dichtungen.

Тур	Artikel-Nr.
Standard	5000732
Standard mit Thermometer	5004132
Vertikal	5006585

VERTEILER-ERWEITERUNGSSET 1"

Bestehend aus Vor- und Rücklauferweiterung, Komfort-Verteiler Edelstahl.

Artikel-Nr. 3058303



RÜCKLAUFTHERMOMETER

Zum Anschluss an Verteilerabgängen mit ¾" Eurokonus.

Artikel-Nr. 5004133



ÜBERSTROMSET VERTEILER

Zur Montage am Verteiler, einstellbarer Differenzdruck 0,05 - 0,35 bar.



11. Heizkreisverteiler

STRANG-REGULIERVENTILSET 1"

Bestehend aus Strangregulierventil mit integriertem Durchflussmesser und Kugelhahn, inkl. Dichtungen. Für die Einregulierung und Absperrung von Heizkreisverteilern.

Anzeigebereich: 4 - 36 I/min, Kvs-Wert 3,5m3/h

Artikal-Nr 5000736



DIFFERENZDRUCKREGLER

Automatische Differenzdruckregulierung, unabhängig von Druckschwankungen, inkl. Vorlaufgarnitur mit Impulsleitung. Kugelhahn bitte separat disponieren. Bei Verwendung als Zonenventil bitte Stellantrieb separat disponieren. Muss im Vorfeld verbaut werden.

Тур	Artikel-Nr.
PV 20	5006293
PV 25	5006294



ZONENREGULIERSET 1"

Zonenregulierset für SCHÜTZ Heizkreisverteiler bestehend aus Durchgangsventil Kvs 4,5 m3/h, Stellantrieb und Kugelhahnset.

Тур	Artikel-Nr.
PV 20	3082628
PV 25	3082627



ADAPTER KLEMMVERBINDUNG 3/4"

Aus Messing. Passend für Verteiler, bestehend aus: Stützhülse, Klemmring und Überwurfmutter. Für Heizrohr 17 x 2 mm.

Artikel-Nr. 1159895



ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

Aus Messing mit Klemmverbindung. Zum Anschluss an Armaturen.

Für Heizrohr 17 x 2 mm x 1/2".



PRESSKUPPLUNG

Unlösbar mit Radialverpressung, inklusive 2 Edelstahl-Presshülsen.

Für Kunststoff- und Metallverbund-Rohr 17 x 2 mm

Artikel-Nr. 1221752



HEIZROHRFÜHRUNGSBOGEN 90°

Als Schutz bei Deckendurchbrüchen und Verteilereinführung für Heizrohre. Für Heizrohr 14-17 mm Ø.



12. Verteilerschränke

VERTEILERSCHRANK UP 90

Serie UP 90 für Unterputz-/Wandeinbau mit variabler Einbautiefe von 90 bis 140 mm bestehend aus:

- Feuerverzinktem stabilem Stahlblechgehäuse
- Höhenverstellbaren Füßen mit innenliegenden Flügelmuttern
- Einbauschiene (Hutschiene) für einfache Clipmontage der varimatic Basis- und Erweiterungsmodule
- 2 Befestigungsschienen für variable Konsolenanordnung
- Vormontiertem Verteilerkonsolen-Set mit Verteilerschellen in schallgedämmter Ausführung
- Umlenkrohr für schonende Heizrohrführung in Estrichschutzblech integriert
- Verstellbarem Blendrahmen sowie Frontklappe mit Schlitzschloss, ähnlich RAL 9016
- Blendrahmen und Frontklappe in zusätzlicher Wellpapp-Schutzverpackung

Тур	Artikel-Nr.	Höhe in mm	Breite in mm	Tiefe in mm
UP 90-0	5006452	770-910	470	90-140
UP 90-1	5006453	770-910	670	90-140
UP 90-2	5006454	770-910	870	90-140
UP 90-3	5006456	770-910	1.070	90-140
UP 90-4	5006457	770-910	1.070	90-140



VERTEILERSCHRANK AP 90 & AP 140

Serie AP 90 & AP 140 für Aufputz-/Vorwandmontage mit geringer Aufbauhöhe von nur 90 mm oder aber von 140 mm, ähnlich RAL 9016, bestehend aus:

- Feuerverzinktem stabilem Stahlblechgehäuse Abnehmbarer Rückwand mit unterer Stabilisierungskante
- Einbauschiene (Hutschiene) für einfache Clipmontage der varimatic Basis- und Erweiterungsmodule
- 2 Befestigungsschienen für variable Konsolenanordnung
- Abnehmbarem Estrichschutzblech
- Frontklappe mit Schlitzschloss
- Vormontiertem Verteilerkonsolen-Set mit Verteilerschellen in schallgedämmter Ausführung

Тур	Artikel-Nr.	Höhe in mm	Breite in mm	Tiefe in mm
AP 90-0	5006458	690	490	90
AP 90-1	5006459	690	690	90
AP 90-2	5006490	690	890	90
AP 90-3	5006491	690	1.090	90
AP 90-4	5006492	690	1.390	90
AP 140-0	5006493	690	490	140
AP 140-1	5006494	690	690	140
AP 140-2	5006495	690	890	140
AP 140-3	5006498	690	1.090	140
AP 140-4	5006499	690	1.390	140



13. Regelungstechnik

VARIMATIC BASISMODUL KABELGEBUNDEN

- Standard: Anschlussbasis, Steckklemmkontakte, Temperaturabsenkbetrieb, Statussignalisierung, Absenkkanal
- Komfort zusätzlich: Heizen/Kühlen, Pumpenund Kesselsteuerung, Eingang Taupunktsensor

Тур	Artikel-Nr.	Spannung	Stellantriebe	Raumthermostat
Standard 6 Zonen	5005995	230 V	15	6
Standard 10 Zonen	5005996	230 V	18	10
Komfort 6 Zonen	5005997	230 V	15	6
Komfort 10 Zonen	5005998	230 V	18	10
Standard 6 Zonen	5006323	24 V	15	6
Standard 10 Zonen	5006215	24 V	18	10
Komfort 6 Zonen	5005992	24 V	15	6
Komfort 10 Zonen	5005994	24 V	18	10



RAUMTHERMOSTAT KABELGEBUNDEN AP

- Analoge Anzeige
- Bedienung über Drehknopf
- Aufputz-Installation
- Kompakte Abmessungen: 86 x 86 mm
- Schutzart IP20, Schutzklasse 2 bei 230 V, Schutzklasse 3 bei 24 V
- Komfort zusätzlich: Heizen/Kühlen, Ventilschutzfunktion

Тур	Artikel-Nr.	Spannung	Stellantriebe	Leistungsaufnah- me im Leerlauf
Standard	5006002	230 V	10	< 0,3 W
Komfort	5006001	230 V	10	< 0,3 W
Standard	5006000	24 V	5	< 0,3 W
Komfort	5005999	24 V	5	< 0,3 W



RAUMTHERMOSTAT KABELGEBUNDEN UP

- Bedienung über Touch-Felder
- Unterputz-Installation
- Anzeige der Raumtemperatur über Punkt-Matrix-LED
- Kompakte Abmessungen: 55 x 55 mm
- Schutzart IP30, Schutzklasse 2
- inklusive Kühlfunktion
- Smartfähig mit allen gängigen Smart Home Apps via Matter WiFi-Standard

Artikel-Nr.	Spannung	Stellantriebe
5008087	230 V	5



RAUMTHERMOSTAT KABELGEBUNDEN AP

- Bedienung über Drehknopf
- Aufputz-Installation
- großes, übersichtliches LC-Display zur Anzeige der Raumtemperatur
- Kompakte Abmessungen: 86 x 86 mm
- Komfort zusätzlich: Heizen/Kühlen, Displaybeleuchtung, einstellbare Absenktemperatur
- Control zusätzlich: interne Wochenschaltuhr, intelligente Start-/Stop-Funktion, Timerausgang

Тур	Artikel-Nr.	Spannung	Stellantriebe	Raumthermostat
Standard	5006006	230 V	5	< 0,3 W
Komfort	5006005	230 V	5	< 0,3 W
Control	5006248	230 V	5	< 0,3 W
Standard	5006004	24 V	5	< 0,3 W
Komfort	5006003	24 V	5	< 0,3 W
Control	5006247	24 V	5	< 0,3 W



STELLANTRIEB "ENERGIESPARER PLUS"

Schließkraft 100 N, zur Ansteuerung der Ventile mittels 2-Punkt-Signal, werkzeugfreie Steckmontage durch Adapterring, stromlos geschlossen – bei Auslieferung jedoch offen zur einfacheren Montage und Inbetriebnahme, Stellweg 4 mm.



Тур	Artikel-Nr.	Schutzklasse	Schutzart	Einschaltstrom	Betriebsleistung
230 V	5004134	II	IP 54	550 mA (max. 100 ms)	1 W
24 V	5004135	-	IP 54	300 mA (max. 2 Min.)	1 W

14. Heizrohr und Zubehör

HEIZROHR DOU-FLEX PE-XA

Nach DIN EN 15875, sauerstoffdiffusionsdicht nach DIN 4726 aus vernetztem Polyethylen PE-Xa (peroxydisch vernetzt).

Тур	Artikel-Nr.	VPE	VPE/Palette	
	3002655	120 m/Rolle	2.040 m	
17 x 2,0 mm	3002656	240 m/Rolle	2.400 m	
	3002660	600 m/Rolle	2.400 m	



MONTAGEGERÄT "JÜRGEN"

Zum Setzen der Heizrohrhalter (Art.-Nr. 3028686) 38 mm in Tackersystemplatten.

Artikel-Nr. 5008223



HEIZROHRHALTER KURZ

Für Tackerplatten, zur sicheren Fixierung von Heizrohren (14 – 17 mm) mittels Montagegerät "Jürgen" (Art.-Nr. 5008223), magaziniert.

Artikel-Nr. 3028686



KLEBEBAND

Zum Abdichten von Dämmflächenfugen, gegen Estricheintritt, weiß mit Aufdruck SCHÜTZ, leise abrollend.

VPE: 6 Stück

Rollenlänge 66m, 50 mm breit



SCHUTZROHR

Für Heizrohrdurchführungen in Bewegungsfugen. 25/20 längsgeschlitzt, 17 mm Ø, VPE: 20 Stück à 300 mm



15. Dämmung und Nockenfolie

ZUSATZ WÄRMEDÄMMUNG PUR E

Wärmedämmung aus Polyurethan-Hartschaum PUR 023 DEO dh nach EN 13165, güteüberwacht, mit oberer und unterer Alu-Deckschicht, Kante stumpf, Brandverhalten nach E (EN 13501-1)



Тур	Artikel-Nr.	Nennwert (Wärmedurchlass- widerstand)	Wärmeleitfä- higkeit	Plattenstärke (in mm)	Plattengröße (in mm)	Max. Druckspannung bei 10 % Stauchung
PUR E Typ E20	5004092	RD=0,91 m² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 20	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)
PUR E Typ E30	5004093	RD=1,36 m ² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 30	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)
PUR E Typ E40	5004094	RD=1,82 m ² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 40	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)
PUR E Typ E52	5004095	RD=2,36 m ² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 52	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)

ZUSATZ WÄRMEDÄMMUNG EPS DEO

Wärmedämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS DEO 100/035 nach EN 13163, güteüberwacht, Kante stumpf, Brandverhalten nach E (EN 13501-1)

Тур	Artikel-Nr.	Nennwert (Wärmedurchlass- widerstand)	Wärmeleitfä- higkeit	Plattenstärke (in mm)	Plattengröße (in mm)	Max. Druckspannung bei 10 % Stauchung
EPS DEO Typ 20	5004092	RD=0,91 m² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 20	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)
EPS DEO Typ 30	5004093	RD=1,36 m ² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 30	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)
EPS DEO Typ 40	5004094	RD=1,82 m ² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 40	1.200 × 600	100 kPa (nach EN 13165)
EPS DEO Typ 52	5004095	RD=2,36 m² K/W	0,022 W/mK (WLS 023)	dn = 52	1.200 x 600	100 kPa (nach EN 13165)

NOCKENFOLIE

- Stabile und begehbare Nocken
- Für Rohrdurchmesser 14 17 mm geeignet
- Diagonalverlegung der Systemheizrohre
- ohne zusätzliches Rohrbefestigungsmittel

Artikel-	Nr.	Nutzfläche pro Platte	Maße inkl. Über- lappung	Plattenhöhe	Rohrdurch- messer
50040	92	1,2 m²	1.470 x 870 mm	21 mm	14 - 17 mm



AIRCON-TAKK EPS DEO 100/50 (DEO DM)

Wärmedämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum.

Artikel-Nr. 4017746



TRENNSCHUTZFOLIE

Aus Polyethylen 0,2 mm, zum Schutz von Polystyrol-Dämmplatten beim Verlegen auf bituminösen oder weichmacherhaltigen Abdichtbahnen sowie als Schrenzlage, Rollenlänge 51 m, Bahnbreite 1 m

Artikel-Nr. 5004385



FEUCHTIGKEITSSPERRE

PE 3/300, Gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit integriertem Dichtrand, Rollenlänge 40 m, Bahnbreite 1,25 m (nicht für drückendes Wasser).

Artikel-Nr. 5000909



DICHTBAND FÜR FEUCHTIGKEITSSPERRE

Rollenlänge 15 m, Bahnbreite 2 cm.

Artikel-Nr. 5000908



SYSTEMANSCHLUSSSTREIFEN FÜR FEUCHTIG-KEITSSPERRE

Als Verbindungsstreifen zwischen Mauerwerkssperrbahn und Feuchtigkeitssperre, Rollenlänge 25 m, 20 cm breit.

Bedarf: ca. 1 m/m² Feuchtigkeitssperre

Artikel-Nr. 5000907



BITUMEN DICHT- UND KLEBSTOFF

Für Feuchtigkeitssperre.



ESTRICHZUSATZMITTEL W 200 S

Zur Erhöhung der Estrichgüte durch höhere Plastifizierung und Verbesserung des Wasserrückhaltevermögens von Heiz-Zementestrichen (nicht für Fließ- und Anhydritestriche).

Mindestestrichüberdeckung: 30 mm bei 1,5 kN/m² bzw. 45 mm bei 5 kN/m² im Zusammenhang mit der Dämmung/Systemplatte für 5 kN/m². Verbrauch bei 7 cm Estrichstärke ca. 0,2 l/m². Abbindezeit 21 Tage.



Allgemeine Hinweise

Allgemeine Hinweise

Lieferungen erfolgen ausschließlich in den angegebenen Verpackungseinheiten. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Fassung dieser Artikelliste, denn Erfahrungs- und Wissensstand entwickeln sich stets weiter. Setzen Sie sich in Zweifelsfällen mit uns in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbereiche können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Die Angabe von Lieferterminen erfolgt stets unverbindlich. Nach den Allgemeinen Deutschen Speditionsbedingungen können aus einer verspäteten Anlieferung keine Schadensersatzansprüche geltend gemacht werden. Ansonsten gelten unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen, Preisirrtümer vorbehalten. Gültig ab 1. Mai 2025. Die Entwicklung der Beschaffungspreise für Kunststoff, Stahl und sonstige Materialien sind aufgrund starker Schwankungen in der Vergangenheit auch für die Zukunft nicht vorhersehbar. Insofern behalten wir uns vor, bei kurzfristigen Preisveränderungen bei Rohstoffen und Zukaufteilen unsererseits gegebenenfalls durch Preiskorrekturen zu reagieren. Technische Änderungen vorbehalten.

