

# Lieferprogramm

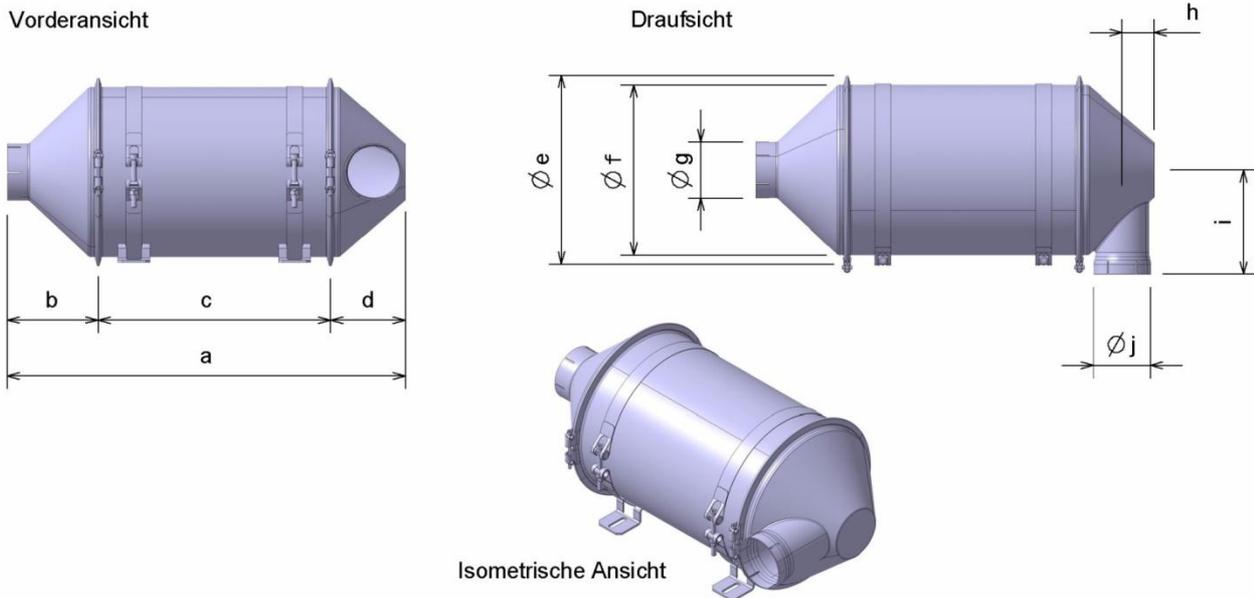
## Twingreen Universal Systeme Standard

Komplettsysteme				
Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	TWINGreen Standard Universalsystem	> 275 °C Abgas- temperatur über 40 % der Betriebszeit	30650.001	BA 1112 (11" x 12")
			30750.001	BA 1114 (11" x 14")
			30850.001	BA 1213 (12" x 13")
			30950.001	BA 1215 (12" x 15")

Zubehör / Serviceleistungen				
Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
ohne Abb.	Montagekit	alle Systeme	60009.010	Bei allen Universalsystemen erforderlich
ohne Abb.	Einbau vor Ort beim Kunden	alle Systeme	90000.002	Vor-Ort Einbau inklusive Material, Zubehörteile und Funktionstest inklusive Anfahrt und ggfs. Übernachtung und Tagesspesen bei mehrtätiger Verbauung innerhalb Deutschlands
ohne Abb.	Einbau vor Ort beim Kunden + Bereitstellung eines Kundentechnikers	alle Systeme	90000.003	Vor-Ort Einbau inklusive Material, Zubehörteile und Funktionstest inklusive Anfahrt und ggfs. Übernachtung und Tagesspesen bei mehrtätiger Verbauung innerhalb Deutschlands Bereitstellung eines Kundentechnikers für die Zeit der Verbauung
ohne Abb.	Einbau an unserem Service-Stützpunkt	alle Systeme	90000.004	Einbau in einer Twintec Werkstatt inklusive Material, Zubehörteile und Funktionstest in einer Twintec Werkstatt

# Bauraumabmessungen

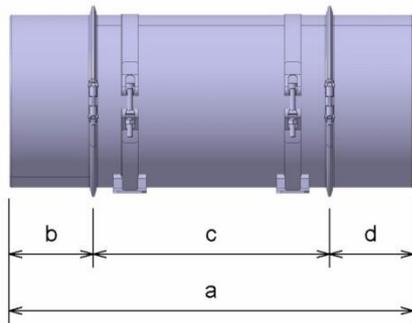
- Standard mit Konusdeckeln



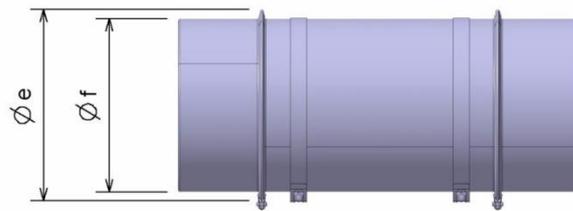
Twingreen Standard								
Einheiten	7580	7512	9120	1012	1112	1114	1213	1215
a	484	585,6	630,5	650,6	665,6	716	691	741,8
b	135	135	135	155	170	170	170	170
c	254	355,6	355,6	355,6	355,6	406	381	431,8
d	95	95	120	140	140	140	140	140
e	236	236	280	316	334	334	355	355
f ( Ø außen)	207	207	245	283,5	302,5	302,5	321,5	321,5
g	2,5"	2,5"	3"	4"	4"	4"	4,5"	4,5
h	37	37	50	60	60	60	60	60
i	150	150	170	195	200	200	205	205
j	2,5"	2,5"	3"	4"	4"	4"	4,5"	4,5
Gewicht ca.	8 kg	9 kg	12 kg	16 kg	16 kg	19 kg	20 kg	22 kg

- **Standard mit zylindrischen Deckel**

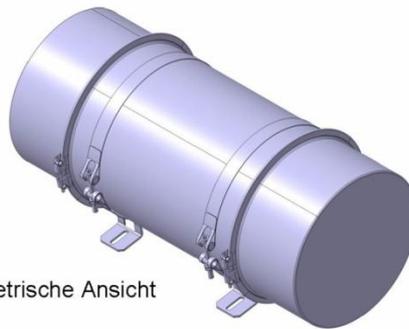
Vorderansicht



Draufsicht



Isometrische Ansicht



Twingreen Standard								
Einheiten	7580	7512	9120	1012	1112	1114	1213	1215
a	444	545,6	605,6	625,6	635,6	686	691	741,8
b	95	95	125	135	140	140	155	155
c	254	355,6	355,6	355,6	355,6	406	381	431,8
d	95	95	125	135	140	140	155	155
e	236	236	280	316	334	334	355	355
f ( Ø außen)	207	207	245	283,5	302,5	302,5	321,5	321,5
Gewicht ca.	8 kg	9 kg	12 kg	16 kg	16 kg	19 kg	20 kg	22 kg

# Lieferprogramm

## Ersatzteilkatalog / Einzelteile

Filter-Modul				
Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Filter-Modul	alle 9120	30450.904	Filter Modul 200 (9" x 12")
		alle 1012	30550.904	Filter Modul 200 (10" x 12")
		alle 1112	30650.904	Filter Modul 200 (11" x 12")
		alle 1114	30750.904	Filter Modul 200 (11" x 14")
		alle 1213	30850.904	Filter Modul 200 (12" x 13")
		alle 1215	30950.904	Filter Modul 200 (12" x 15")

Schalldämpfer-Modul				
Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Schalldämpfer-Modul	alle 9120	30450.801	Modul (9" x 12")
		alle 1012	30550.801	Modul (10" x 12")
		alle 1112	30650.801	Modul (11" x 12")
		alle 1114	30750.801	Modul (11" x 14")
		alle 1213	30850.801	Modul (12" x 13")
		alle 1215	30950.801	Modul (12" x 15")

Vorfilter-Modul (DOC)				
Schaubild	Verkaufsbez.	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Vorfilter-Modul	BAB 9120/40	30150.909	V - Modul
		BAB 9120/70	30450.909	V - Modul
		BAB 1012/40	30550.907	V - Modul
		BAB 1012/70	30550.909	V - Modul
		BAB 1112/40 BAB 1114/40	30760.907	V - Modul
		BAB 1112/70 BAB 1114/70	30760.909	V - Modul
		BAB 1213/40 BAB 1215/40	30850.907	V - Modul
BAB 1213/70 BAB 1215/70	30850.909	V - Modul		

## Anschlusskonusen

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Konus (axial)	9" Systeme	50005.043	Deckel axial 3"
		10" Systeme	50005.044	Deckel axial 4"
		11" Systeme	50005.045	Deckel axial 4"
		12" Systeme	50005.046	Deckel axial 4,5"
	Konus (radial)	9" Systeme	50005.053	Deckel radial 3"
		10" Systeme	50005.054	Deckel radial 4"
		11" Systeme	50005.055	Deckel radial 4"
		12" Systeme	50005.056	Deckel radial 4,5"
	Konus (zylindrisch)	9" Systeme	50005.033	Deckel zylindrisch geschlossen
		10" Systeme	50005.034	
		11" Systeme	50005.136	Deckel zylindrisch geschl. kurz
		11" Systeme	50005.035	
		12" Systeme	50005.036	Deckel zylindrisch geschlossen
		12" Systeme	50005.040	Deckel zylindrisch geschl. kurz

## V-Schellen

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	V-Schelle	9" Systeme	50001.033	V-Klammer 9"
		10" Systeme	50001.034	V-Klammer 10"
		11" Systeme	50001.035	V-Klammer 11"
		12" Systeme	50001.036	V-Klammer 12"

## Montagehalterungen

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Montagehalterung	9" Systeme	50003.003	Montagehalterung 9"
		10" Systeme	50003.004	Montagehalterung 10"
		11" Systeme	50003.005	Montagehalterung 11"
		12" Systeme	50003.006	Montagehalterung 12"

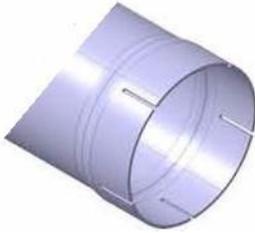
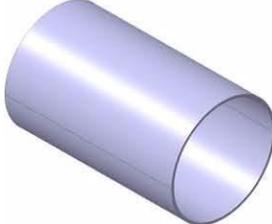
## Diverse Teile

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
Abb. siehe unten	Datenlogger-Set mit ON-ROAD Anzeige	alle Systeme	20010.001	
				
	Datenlogger	alle Systeme	20010.002	
	Anzeige ON-ROAD	alle Systeme	20010.007	
	Temperatursensor mit 2m Kabel	alle Systeme	20010.004	
	Pegelwandler mit USB Kabel 5.0 m	alle Systeme	20020.003	

## Diverse Teile

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Technische Beschreibung
	Anzeige ON-ROAD	alle Systeme	20010.007	
	Kondenswasser - Abscheider / Filter	alle Systeme	20002.001	
ohne Abb.	Anschlussverschraubung Manometer	alle Systeme	20001.056	
	Regenerations-Ofen	alle Filter	700080.200	
	CPK Datenkabel	alle Systeme	20010.014	
	Diagnosetool	alle Systeme	20020.001	
ohne Abb.	Filterreinigungssack	alle Filter	30200.400	

# Rohre

Schaubild	Verkaufsbezeichnung	passend für	Artikelnummer	Rohrdurchmesser
	Verb. 2.5" Edelstahl	abhängig von der Abgasanlage des Fahrzeugs	60005.054	64,0 mm
	Verb. 3" Edelstahl		60005.055	75,1 mm
	Verb. 3.5" Edelstahl		60005.056	87,9 mm
	Verb. 4" Edelstahl		60005.057	100,6 mm
	Verb. 4.5" Edelstahl		60005.058	113,3 mm
	Verb. 4 3/4" Stahl		60005.010	121,0 mm
	Verb. 5" Stahl		60005.009	128,0 mm
	Bogen 2.5" Edelstahl 90°		60002.054	65,0 mm
	Bogen 3" Edelstahl 90°		60002.055	76,1 mm
	Bogen 3.5" Edelstahl 90°		60002.056	88,9 mm
	Bogen 4" Edelstahl 90°		60002.057	101,6 mm
	Bogen 4.5" Edelstahl 90°		60002.058	114,3 mm
	Bogen 5" Edelstahl 90°		60002.059	129,0 mm
	Bogen 5.5" Edelstahl 90°		60002.060	134,0 mm
	Rohr 2.5" Edelstahl		60001.054	65,0 mm
	Rohr 3" Edelstahl		60001.055	76,1 mm
	Rohr 3.5" Edelstahl		60001.056	88,9 mm
	Rohr 4" Edelstahl		60001.057	101,6 mm
	Rohr 4.5" Edelstahl		60001.058	114,3 mm
	Rohr 5" Edelstahl		60001.059	129,0 mm
	Rohr 5.5" Edelstahl		60001.060	134,0 mm
	Torca-Schelle 2.5" Edelstahl		60004.004	
	Torca-Schelle 3" Edelstahl		60004.005	
	Torca-Schelle 3.5" Edelstahl		60004.006	
	Torca-Schelle 4" Edelstahl		60004.007	
	Torca-Schelle 4" Edelstahl		60004.008	
	Torca-Schelle 4" Edelstahl		60004.010	
	Torca-Schelle 4" Edelstahl		60004.009	