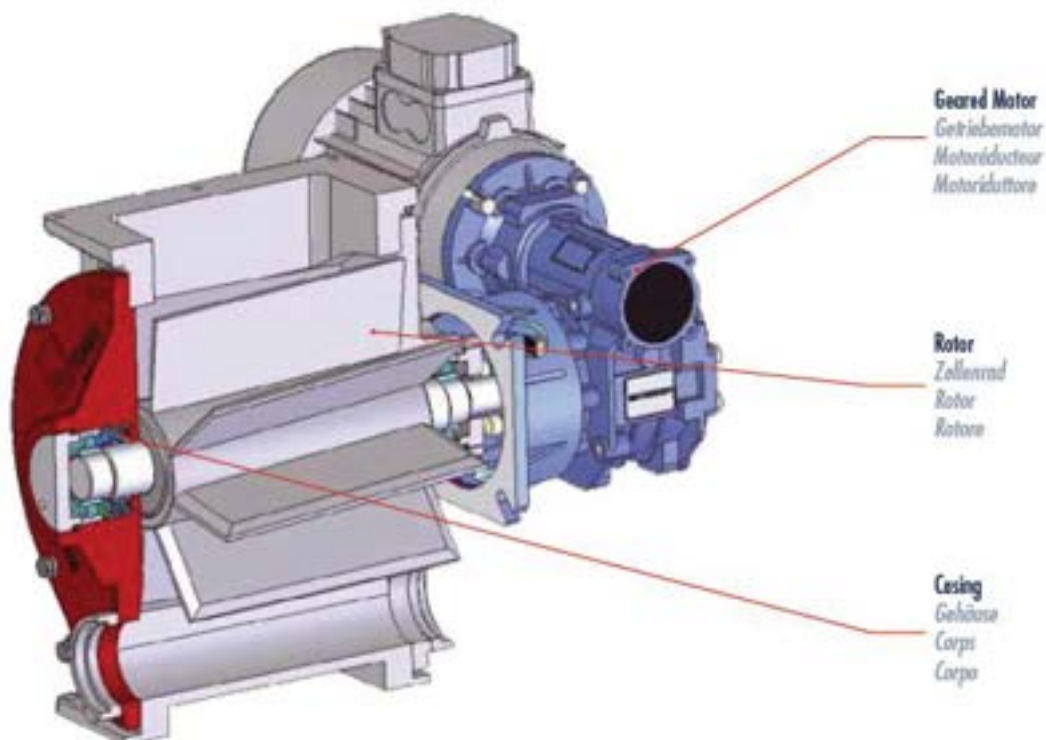


Graf Anlagenbau GmbH  
Schlossberg 6  
D-86381 Krumbach  
e-mail: [info@graf-anlagen.de](mailto:info@graf-anlagen.de)

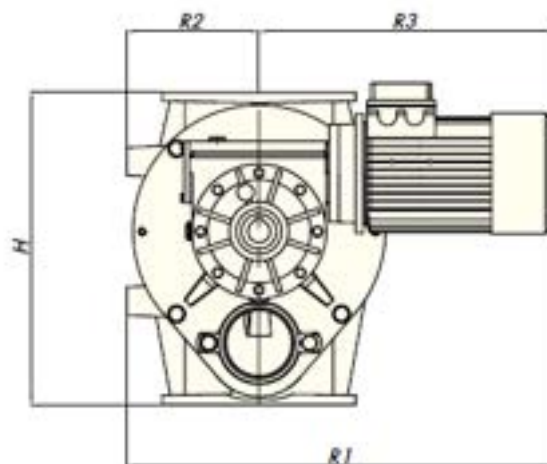
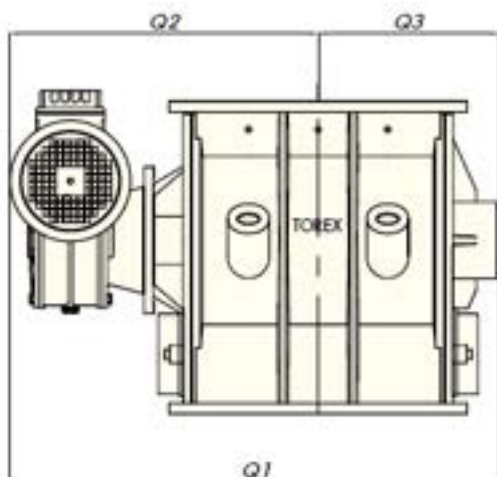
Tel.: 08282-828993  
Fax: 08282-828994  
GERMANY  
[www.graf-anlagen.de](http://www.graf-anlagen.de)



## Durchblas-Zellenschleuse für pneumatische Förderung



# Abmessungen

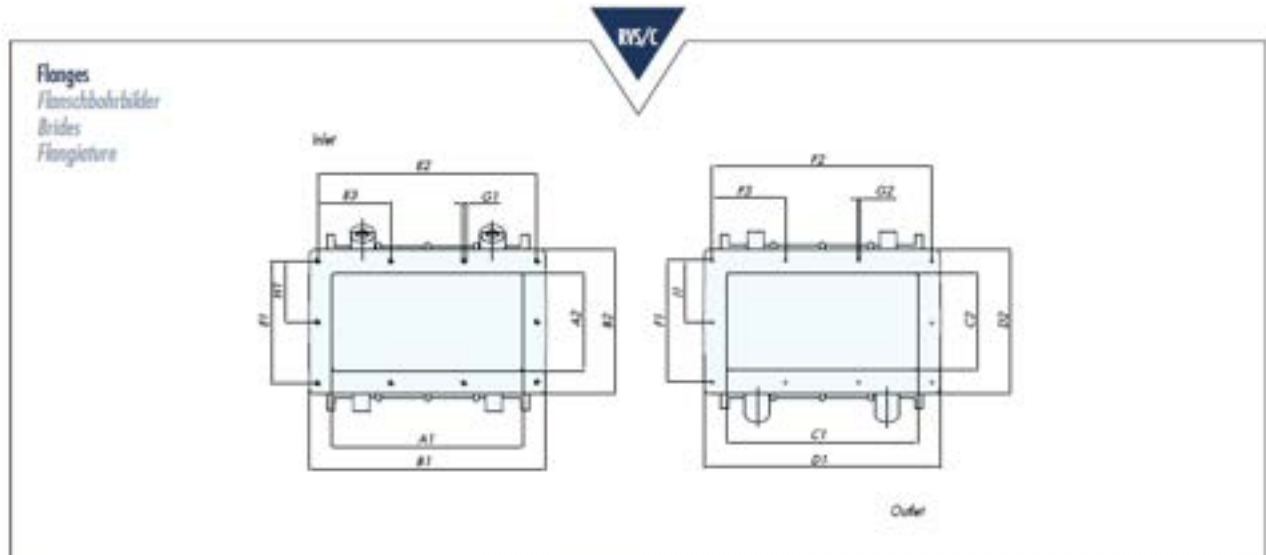


30 RPM	TYPE	Dimensions in mm							E-Motor	
		Q1	Q2	Q3	R1	R2	R3	H	kW	min <sup>-1</sup>
	RVS/C 05	505	342	163	550	130	420	335	0.55	1,400
	RVS/C 10	572	372	200	560	140	420	339	0.75	1,400
	RVS/C 15	605	390	215	588	162	426	399	1.1	1,400
	RVS/C 20	705	444	261	608	181	426	447	1.5	1,400
	RVS/C 35	890	558	332	740	217	523	530	2.2	1,400
	RVS/C 80	1,165	718	447	890	277	613	677	3	1,400

20 RPM	TYPE	Dimensions in mm							E-Motor	
		Q1	Q2	Q3	R1	R2	R3	H	kW	min <sup>-1</sup>
	RVS/C 05	505	342	163	550	130	420	335	0.55	900
	RVS/C 10	572	372	200	560	140	420	339	0.55	900
	RVS/C 15	605	390	215	588	162	426	399	0.75	900
	RVS/C 20	705	444	261	608	181	426	447	1.1	900
	RVS/C 35	890	558	332	740	217	523	530	1.5	900
	RVS/C 80	1,165	718	447	883	277	556	677	2.2	900

10 RPM	TYPE	Dimensions in mm							E-Motor		Pre-Torque
		Q1	Q2	Q3	R1	R2	R3	H	kW	min <sup>-1</sup>	
	RVS/C 05	475	342	163	517	130	387	335	0.37	1,400	YES
	RVS/C 10	542	342	200	527	140	387	339	0.37	1,400	YES
	RVS/C 15	585	370	215	572	162	410	399	0.55	1,400	YES
	RVS/C 20	658	397	261	591	181	410	447	0.75	1,400	YES
	RVS/C 35	890	558	332	740	217	523	530	1.1	1,400	NO
	RVS/C 80	1,150	703	447	832	277	555	677	1.5	1,400	NO

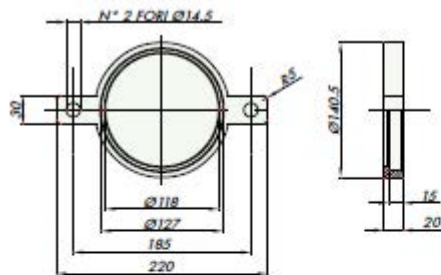
# Flanschmaße



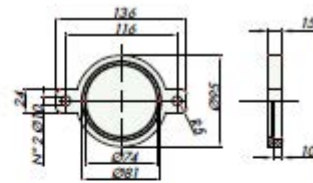
TYPE	Dimensions in mm									
	A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	E1	E2	E3
RVS/C 05	170	122	234	184	166	121	234	164	210	105
RVS/C 10	238	135	298	200	235	135	298	172	270	135
RVS/C 15	276	148	342	222	276	158	342	194	310	155
RVS/C 20	337	196	428	278	337	200	428	250	390	195
RVS/C 35	470	240	585	352	480	220	585	300	540	180
RVS/C 80	569	284	710	426	569	284	710	370	645	215

TYPE	Dimensions in mm										
	N° E3	F1	F2	F3	N° F3	G1	N°	G2	N°	H1	I1
RVS/C 05	2	164	210	105	2	M8	6	9	6	-	-
RVS/C 10	2	172	270	135	2	M8	6	10	6	-	-
RVS/C 15	2	194	310	155	2	M10	6	12	6	-	-
RVS/C 20	2	250	390	195	2	M12	6	13	6	-	-
RVS/C 35	3	300	540	180	3	M12	8	14	8	-	-
RVS/C 80	3	370	645	215	3	M14	10	15	10	185	185

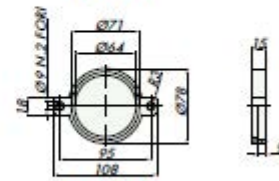
# Rohranschluss



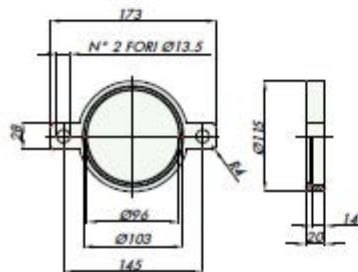
RVS 35



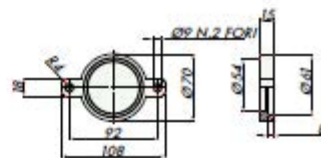
RVS 15



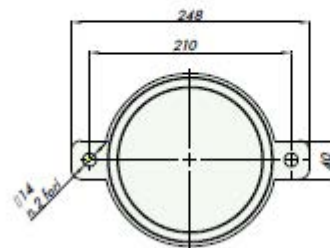
RVS 10



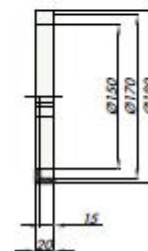
RVS 20



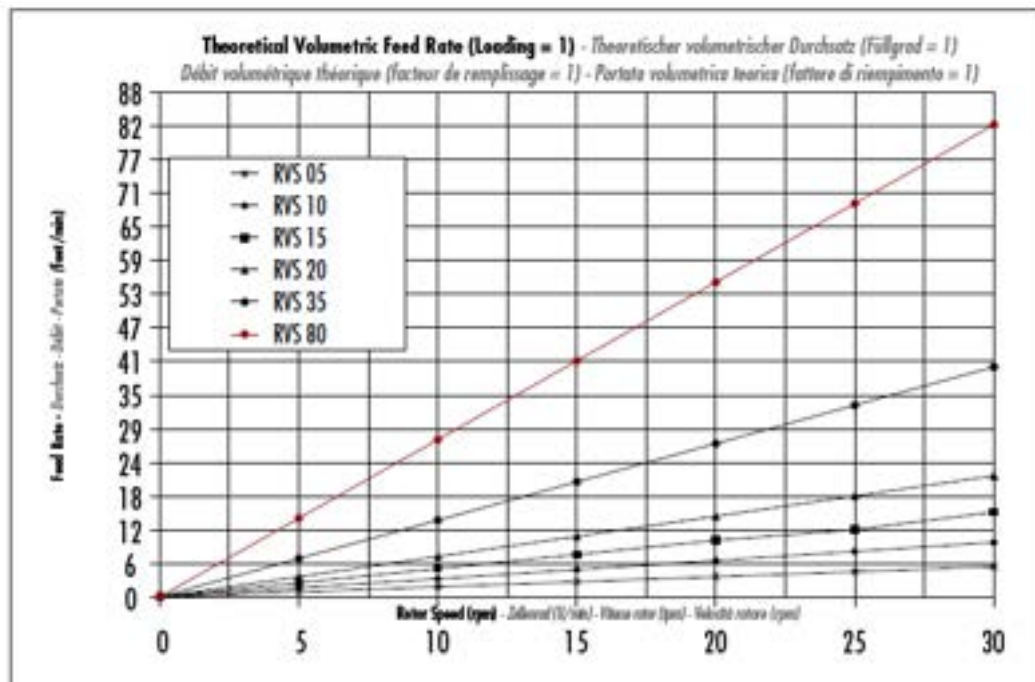
RVS 05



RVS 80



## Förderleistungen



TYPE	m <sup>3</sup> /h at 10 rpm	m <sup>3</sup> /h at 20 rpm	m <sup>3</sup> /h at 30 rpm	Litres per Revolution	Max. Pressure Differential (bar)	Working Temperature
RVS 05	3.0	6.0	9.0	5	0.7	-20 °C – 60 °C
RVS 10	5.4	10.8	16.2	9	0.7	-20 °C – 60 °C
RVS 15	8.4	16.8	25.2	14	0.7	-20 °C – 60 °C
RVS 20	12.0	24.0	36.0	20	0.7	-20 °C – 60 °C
RVS 35	22.8	45.6	68.4	38	0.7	-20 °C – 60 °C
RVS 80	46.8	93.6	140.4	78	0.7	-20 °C – 60 °C



## Durchlassschleuse im Einsatz









# Graf Anlagenbau

**Kompetenz in der Aufbereitungstechnik**



Seit über 30 Jahren sind wir Ihr kompetenter Partner für Maschinen, Anlagen und Sonderlösungen zur Aufbereitung trockener Materialien.

Unsere Systeme umfassen die Verfahrensschritte:

- Materialzuführung und Lagerung
- Präzise Dosierung zum Aufbereitungssystem
- Feinmahlung, Micronisierung, Granulierung
- Siebung und Sortierung
- Windsichtung
- Mischen und Homogenisieren
- Fördertechnik (pneumatisch und mechanisch)
- Endproduktlagerung und Abfüllung
- Prozesssteuerung

Wir liefern weltweit Einzelkomponenten und schlüsselfertige Komplettanlagen inklusive Montage und Inbetriebnahme.

Kundenspezifische Lösungen, bei Bedarf auch mit Integration vorhandener Anlagenkomponenten sind unser Standard.

## **Anlagenbau maßgeschneidert by GRAF bedeutet:**

Unser Anlagenkonzept wird passend zu Ihrer Aufgabenstellung gestaltet !!  
( und nicht umgekehrt...)

## **Wir freuen uns auf Ihre Anfrage**

**Graf Anlagenbau GMBH**

**Telefon: 08282-828993**

**Fax: 08282-828994**

**mobil: 0171-7090797**

**email: [info@graf-anlagen.de](mailto:info@graf-anlagen.de)**

**Verwaltung:**

**Schlossberg 6  
86381 Krumbach**

**Fertigung/Lager:**

**Hohenraunauer Str. 14  
86480 Aletshausen**

**[www.graf-anlagen.de](http://www.graf-anlagen.de)**