DATENBLATT

DUNOS R

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DR

- Flexible Einbaulage
- Individuelle Sprühwinkel
- Fluidantrieb
- Volumenstrom optimiert
- Wartungsfrei
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten	
Gewicht max.	1,7 kg
Arbeitsdruck max.	8 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	Gewinde, Splint, Anschweißende
Vorfilter	500 µm
*Anschlussgrößen auf Anfrage.	

Werkstoffe	
Kunststoffe	PEEK TF10
Edelstahl*	1.4404
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

Einbaudurchmesser DR				
Rotationsreiniger	DUNOS R 15	DUNOS R 32	DUNOS R 60	DUNOS R 90
Einbaudurchmesser	16 mm	32 mm	60 mm	95 mm

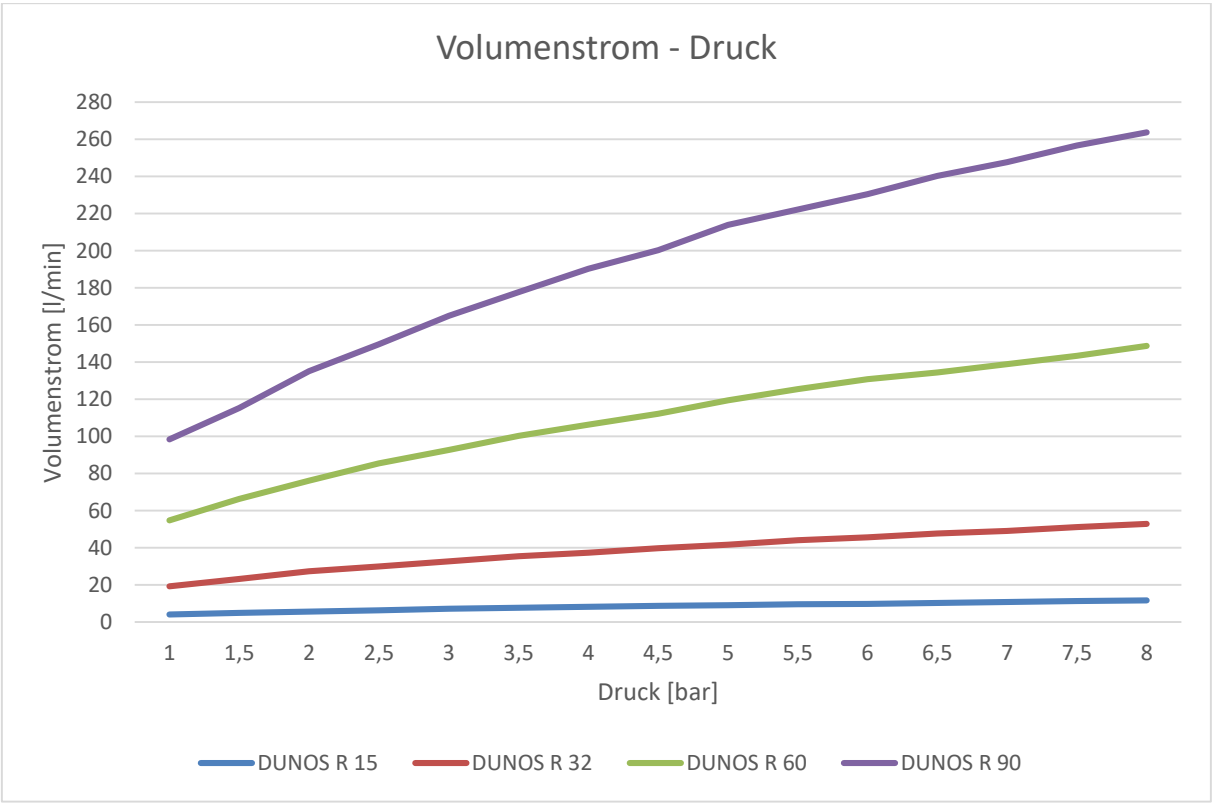
DATENBLATT

DUNOS R

Leistungswerte DR mit 360° Sprühwinkel

Rotationsreiniger	Volumenstrom [l/min] bei			
	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar
DR 15	6	7	8	9
DR 32	27	33	37	42
DR 60	76	93	106	119
DR 90	135	165	190	214

Leistungsdiagramm DR mit 360° Sprühwinkel



DATENBLATT

DUNOS O-S 50

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO-S 50

- Flexible Einbaulage
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Volumenstrom optimiert
- Robust und wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	0,5 kg
Arbeitsdruck max.	10 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G ½“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl	1.4404
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

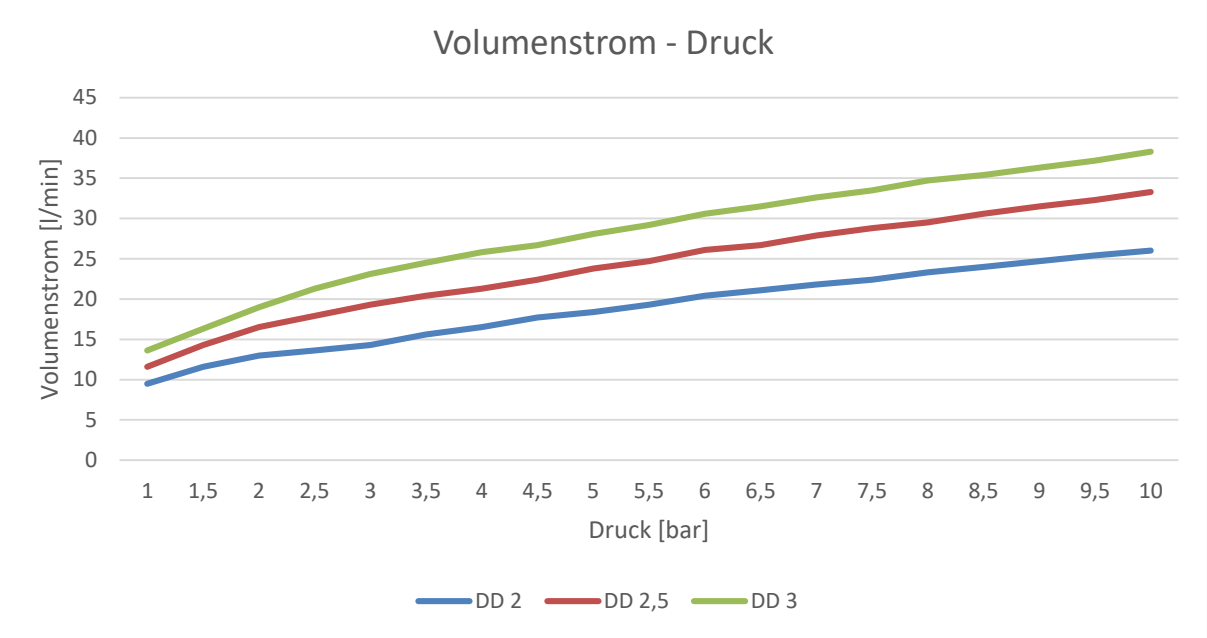
Leistungswerte DO-S 50

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
2	14	18	23	26
2,5	19	24	30	33
3	23	28	34	38

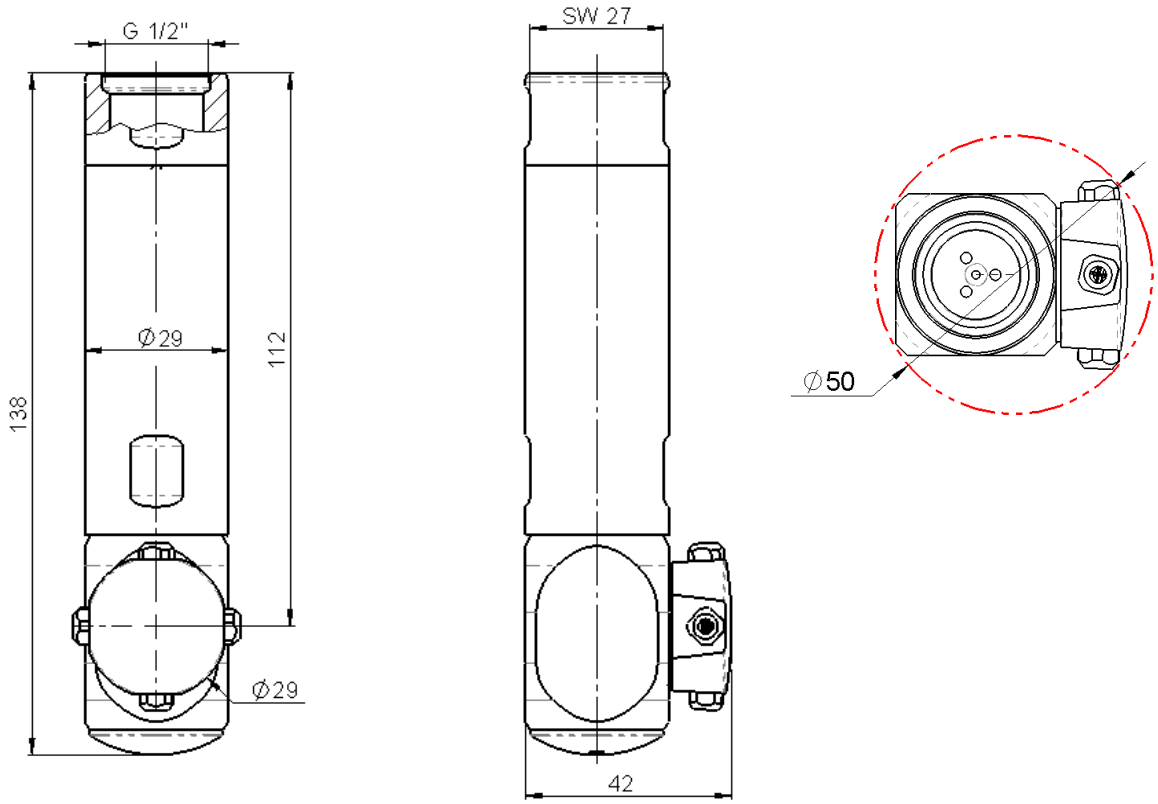
DATENBLATT

DUNOS O-S 50

Leistungsdiagramm DO-S 50



Abmessungen DO-S 50



DATENBLATT

DUNOS O-S 65

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO-S 65

- Flexible Einbaulage
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Volumenstrom optimiert
- Robust und wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	0,8 kg
Arbeitsdruck max.	10 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G ¾“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl	1.4404
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

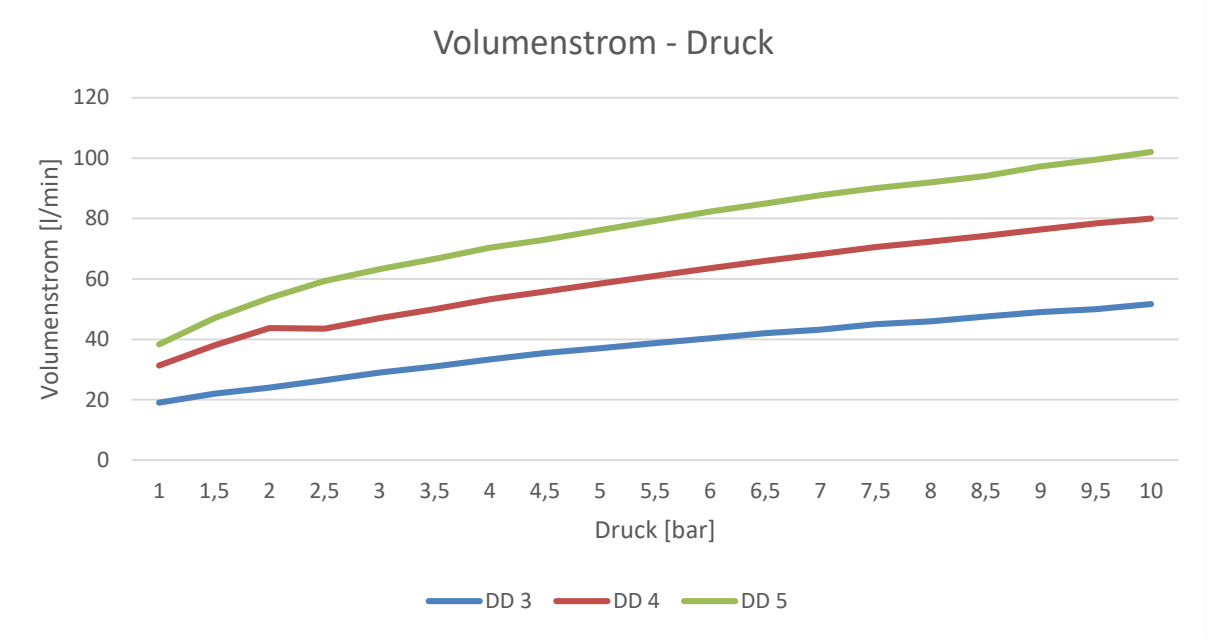
Leistungswerte DO-S 65

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
3	29	37	46	52
4	47	58	72	80
5	63	76	92	102

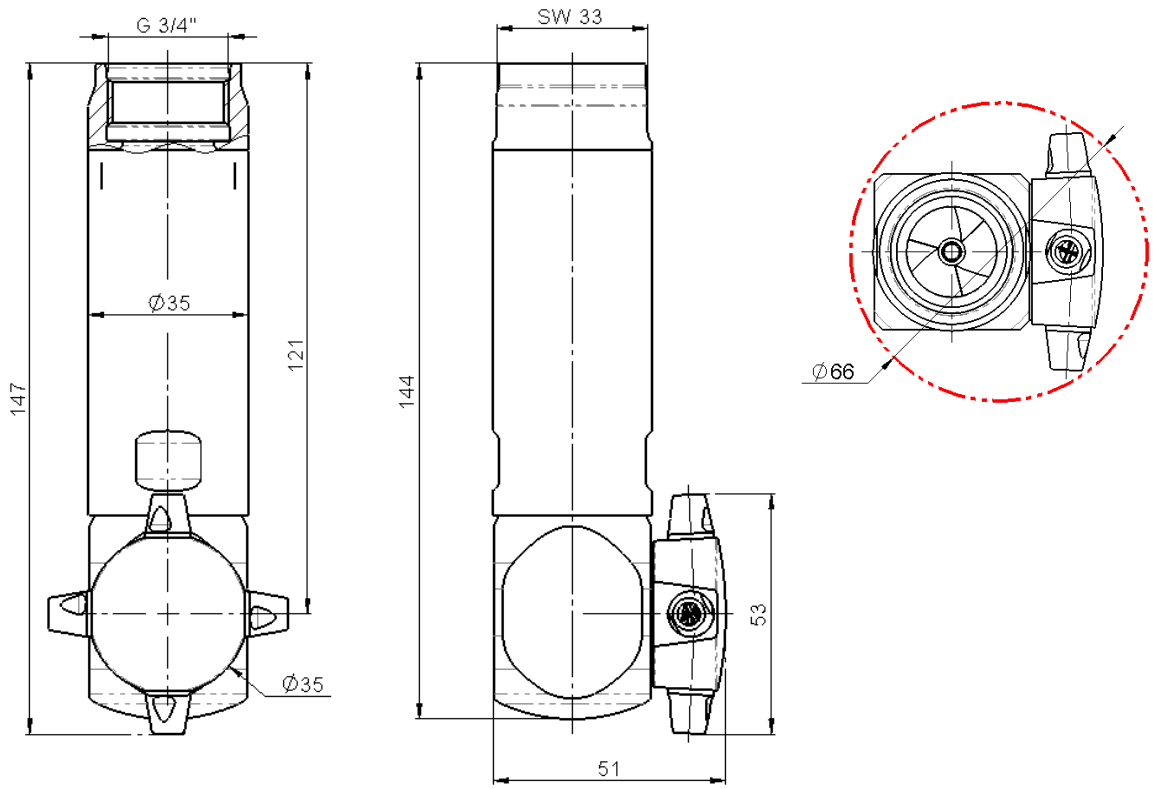
DATENBLATT

DUNOS O-S 65

Leistungsdiagramm DO-S 65



Abmessungen DO-S 65



DATENBLATT

DUNOS O-S 100

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO-S 100

- Flexible Einbaulage
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Volumenstrom optimiert
- Robust und wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	1,9 kg
Arbeitsdruck max.	10 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G 1 ¼“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl	1.4404
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

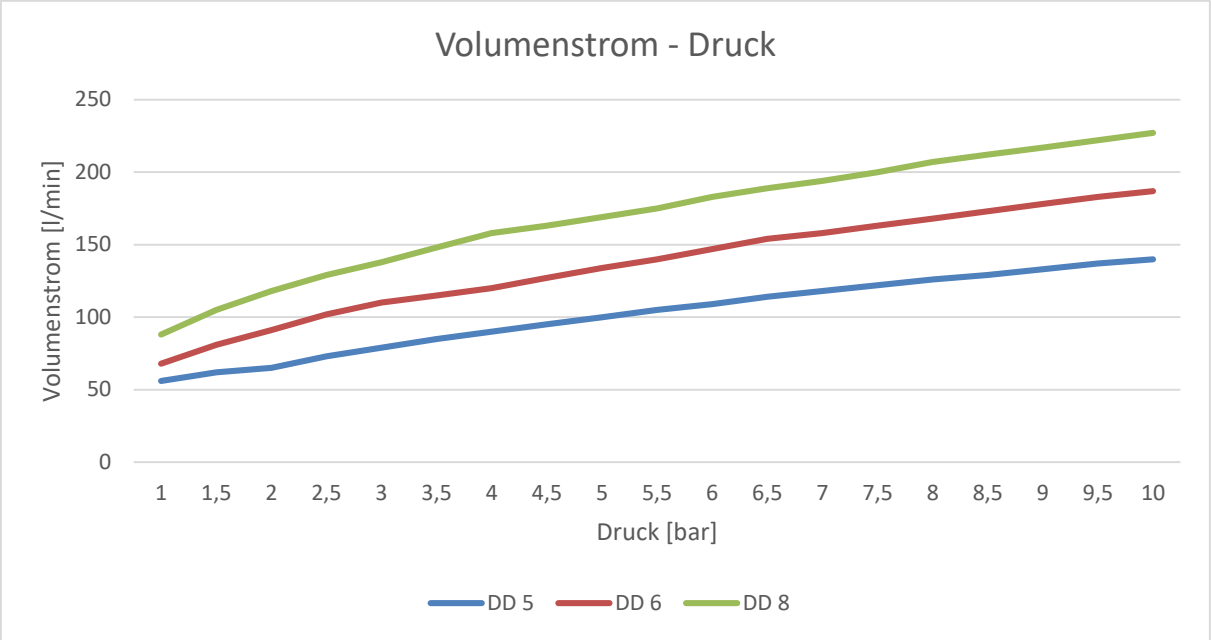
Leistungswerte DO-S 100

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
5	79	100	126	140
6	110	135	168	187
8	138	170	207	230

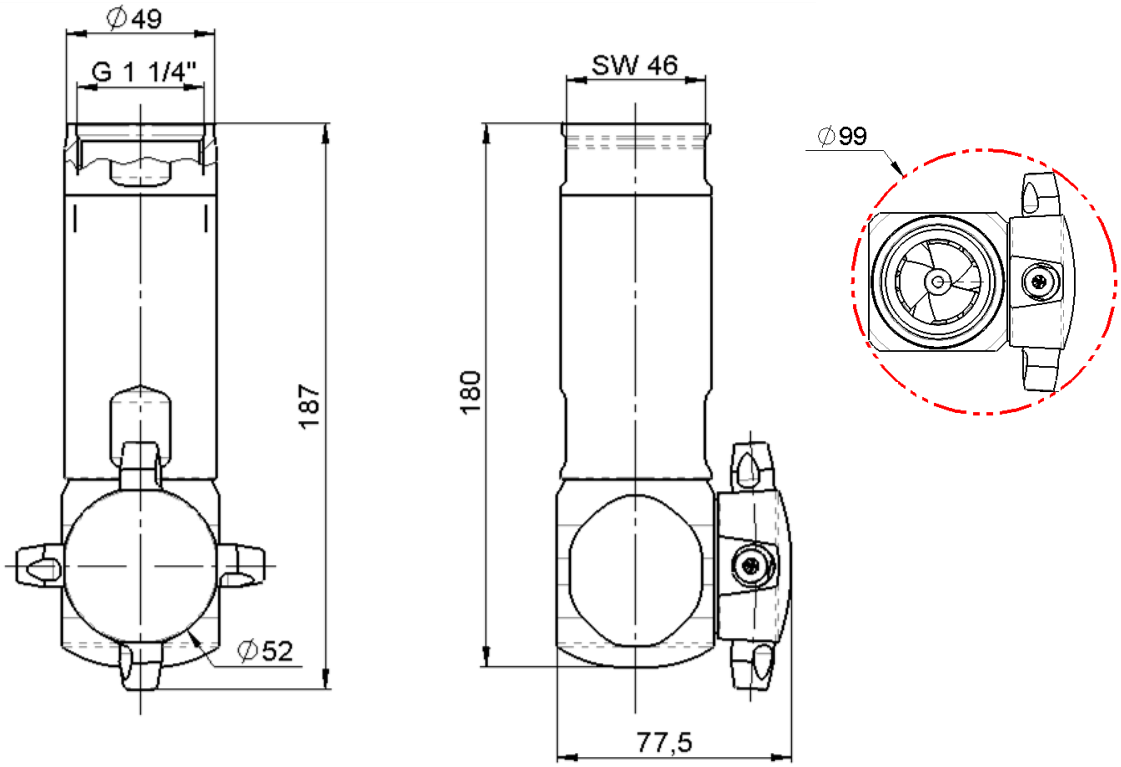
DATENBLATT

DUNOS O-S 100

Leistungsdiagramm DO-S 100



Abmessungen DO-S 100



DATENBLATT

DUNOS O-S 150

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO-S 150

- Flexible Einbaulage
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Volumenstrom optimiert
- Robust und wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	5,9 kg
Arbeitsdruck max.	15 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G 2“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl	1.4404
Keramik	Zirkonoxid
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

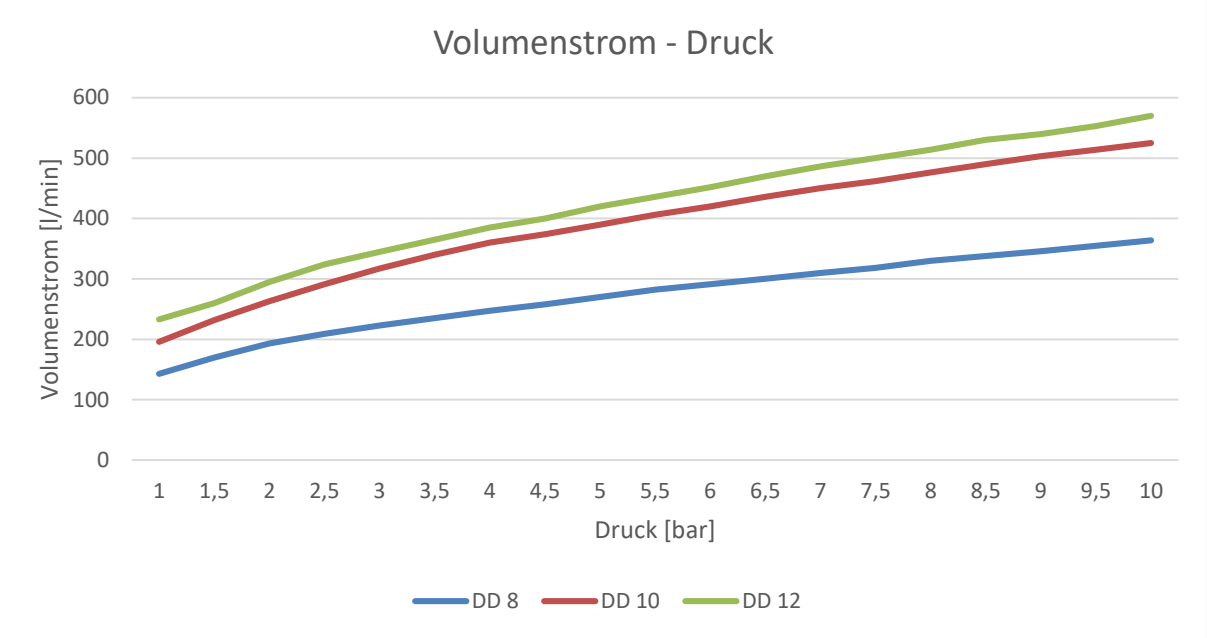
Leistungswerte DO-S 150

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
8	223	270	330	364
10	317	390	476	525
12	345	420	514	570

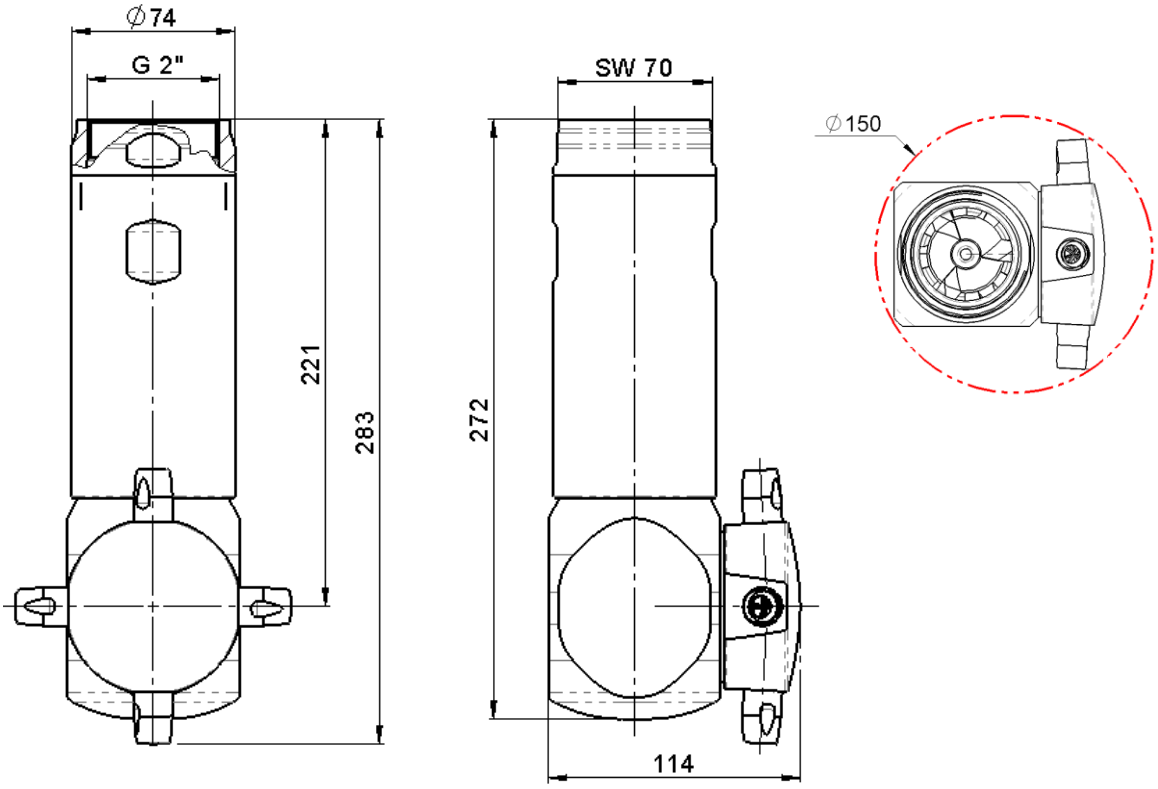
DATENBLATT

DUNOS O-S 150

Leistungsdiagramm DO-S 150



Abmessungen DO-S 150



DATENBLATT

DUNOS O-S 200

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO-S 200

- Flexible Einbaulage
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Volumenstrom optimiert
- Robust und wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	9,5 kg
Arbeitsdruck max.	15 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G 2 ½“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl	1.4404
Keramik	Zirkonoxid
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

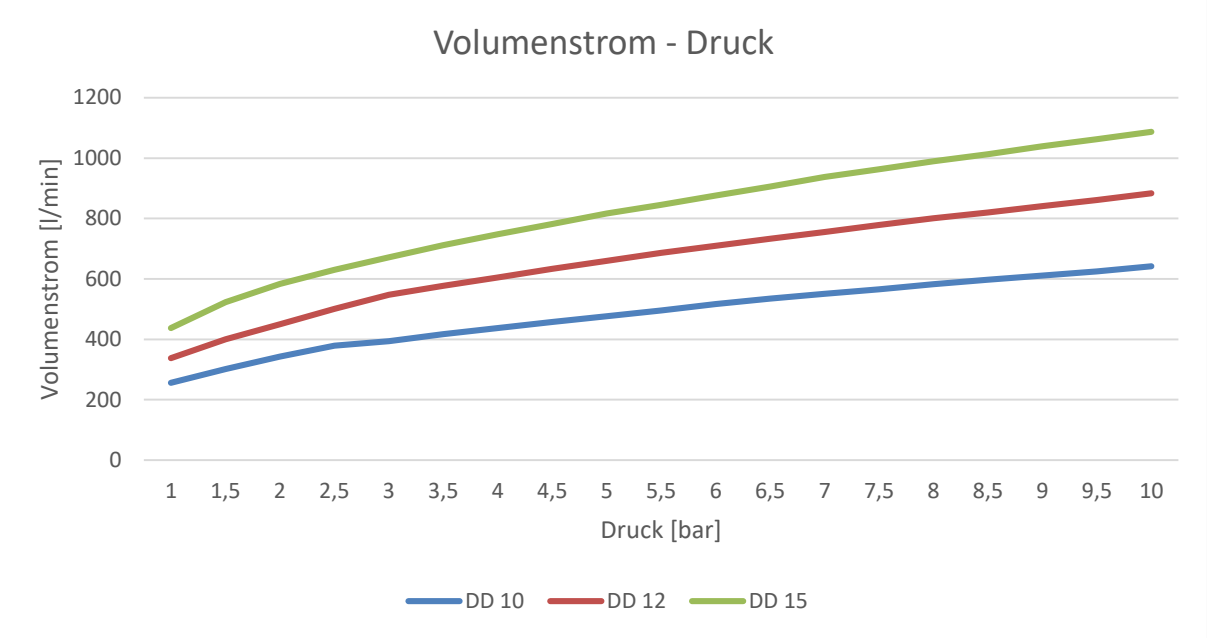
Leistungswerte DO-S 200

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
10	400	480	580	650
12	550	660	800	890
15	620	820	1000	1090

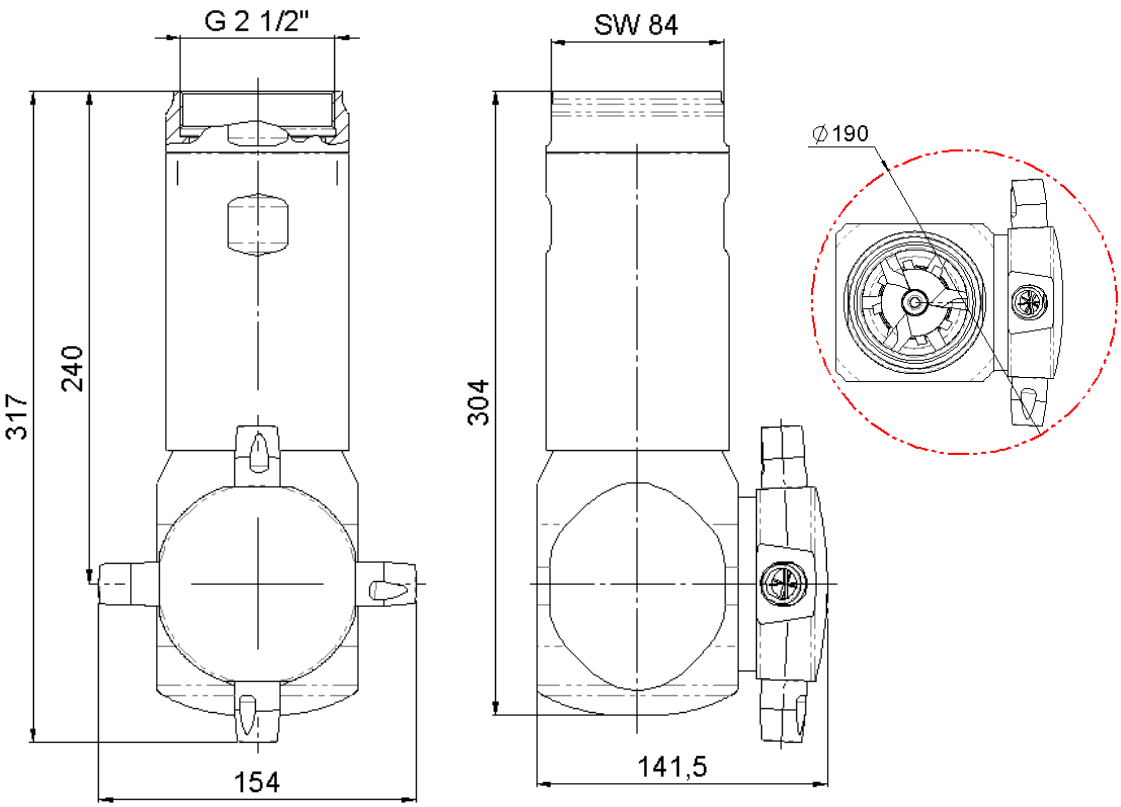
DATENBLATT

DUNOS O-S 200

Leistungsdiagramm DO-S 200



Abmessungen DO-S 200



DATENBLATT

DUNOS O 50

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO 50

- Individualisierbar
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Hygienisches Design
- Wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten	
Gewicht	0,9 kg
Arbeitsdruck max.	12 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G ¾“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe	
Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl*	1.4404; 1.4435
Keramik	Zirkonoxid
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

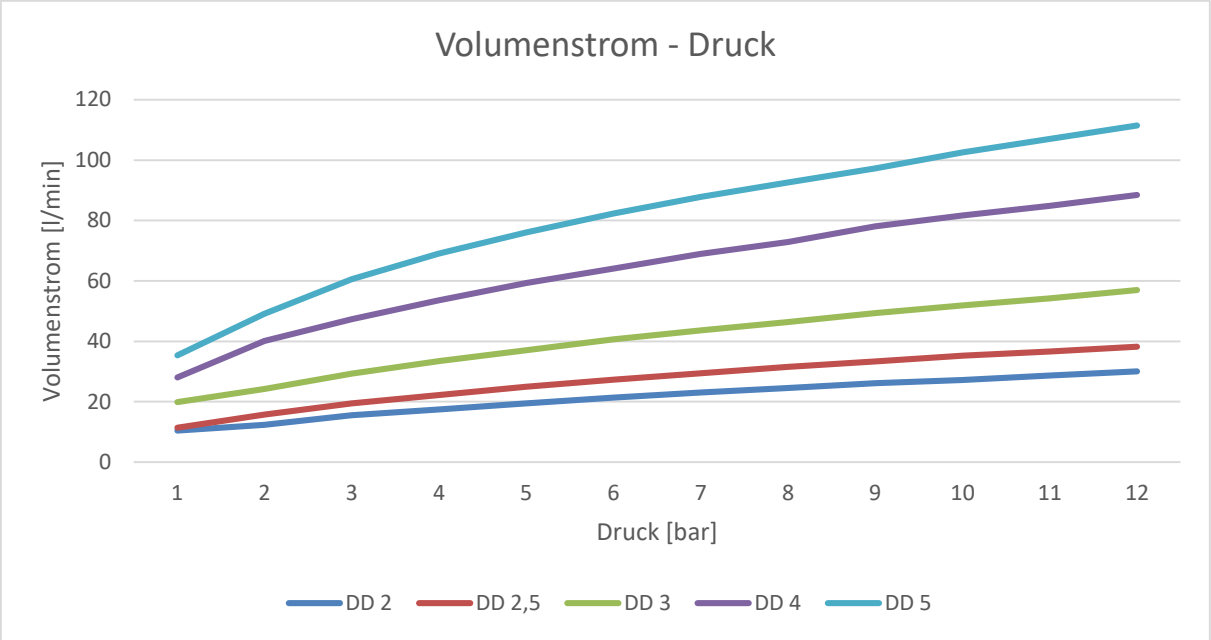
Leistungswerte DO 50

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
2	16	20	25	27
2,5	20	25	32	35
3	29	37	46	52
4	47	59	72	81
5	61	76	93	103

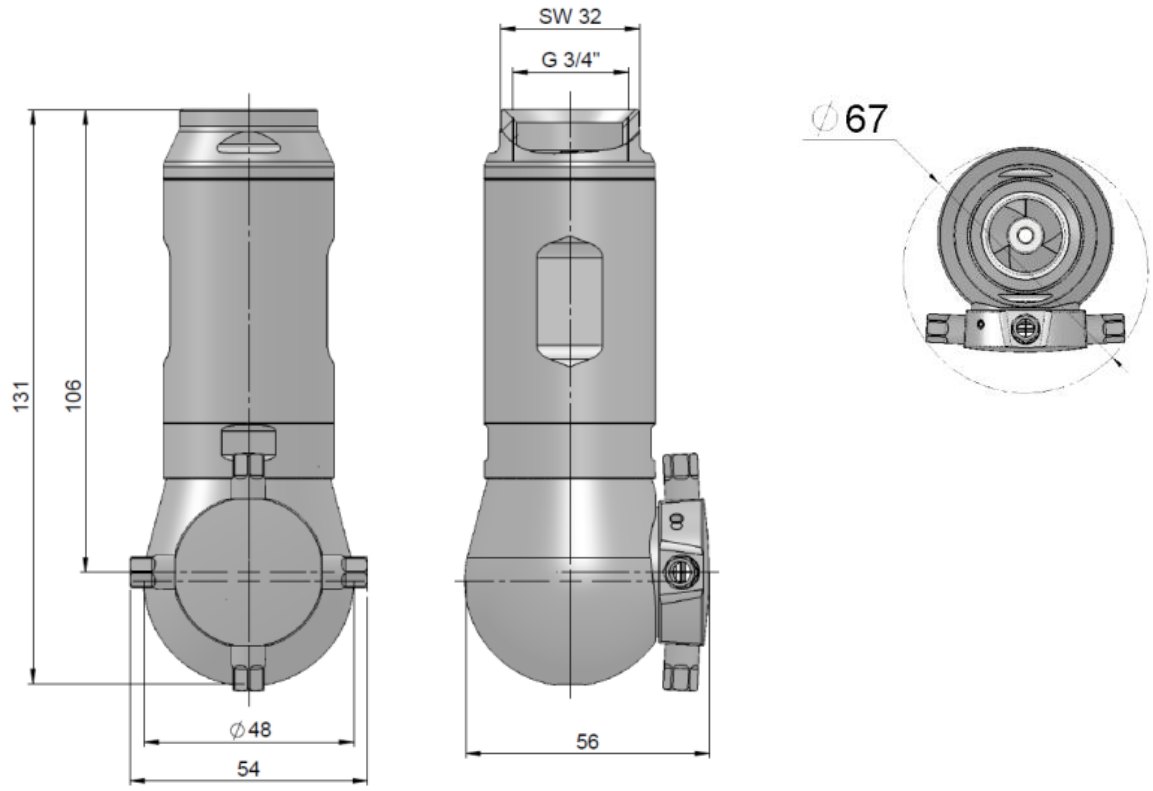
DATENBLATT

DUNOS O 50

Leistungsdiagramm DO 50



Abmessungen DO 50



DATENBLATT

DUNOS O 90

Achtung: Die Geräte dürfen nur mit Medien betrieben werden, gegen die die aufgeführten Materialien in den angegebenen Temperatur- und Druckbereichen chemisch beständig sind.

AquaDuna DO 90

- Individualisierbar
- 360° orbitales Sprühmuster
- Fluidantrieb
- Getriebegesteuerte Rotation
- Hygienisches Design
- Wartungsarm
- ATEX-Ausführung auf Anfrage

Technische Daten

Gewicht	4,5 kg
Arbeitsdruck max.	15 bar
Medientemperatur max.	97°C
Medienanschluss*	G 1 ½“
Vorfilter	500 µm
*Sonderanschlüsse auf Anfrage	

Werkstoffe

Kunststoffe	PEEK; PEEK TF10; TFM 1600
Edelstahl*	1.4404; 1.4435
Keramik	Zirkonoxid
O-Ringe*	EPDM
*Sonderwerkstoffe auf Anfrage	

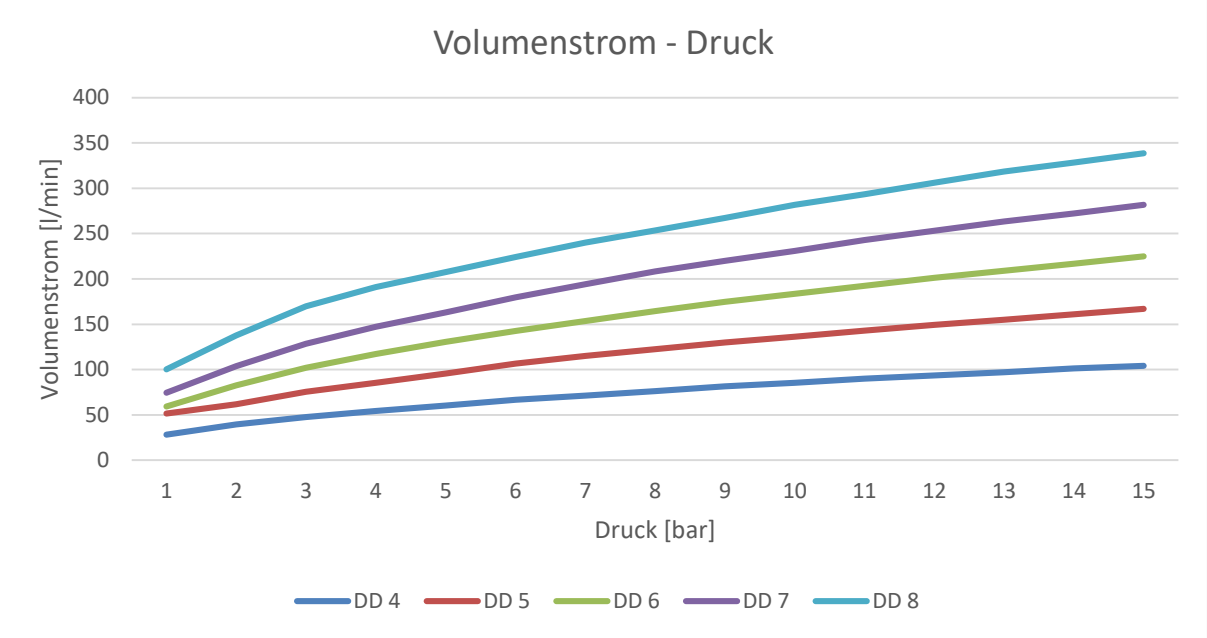
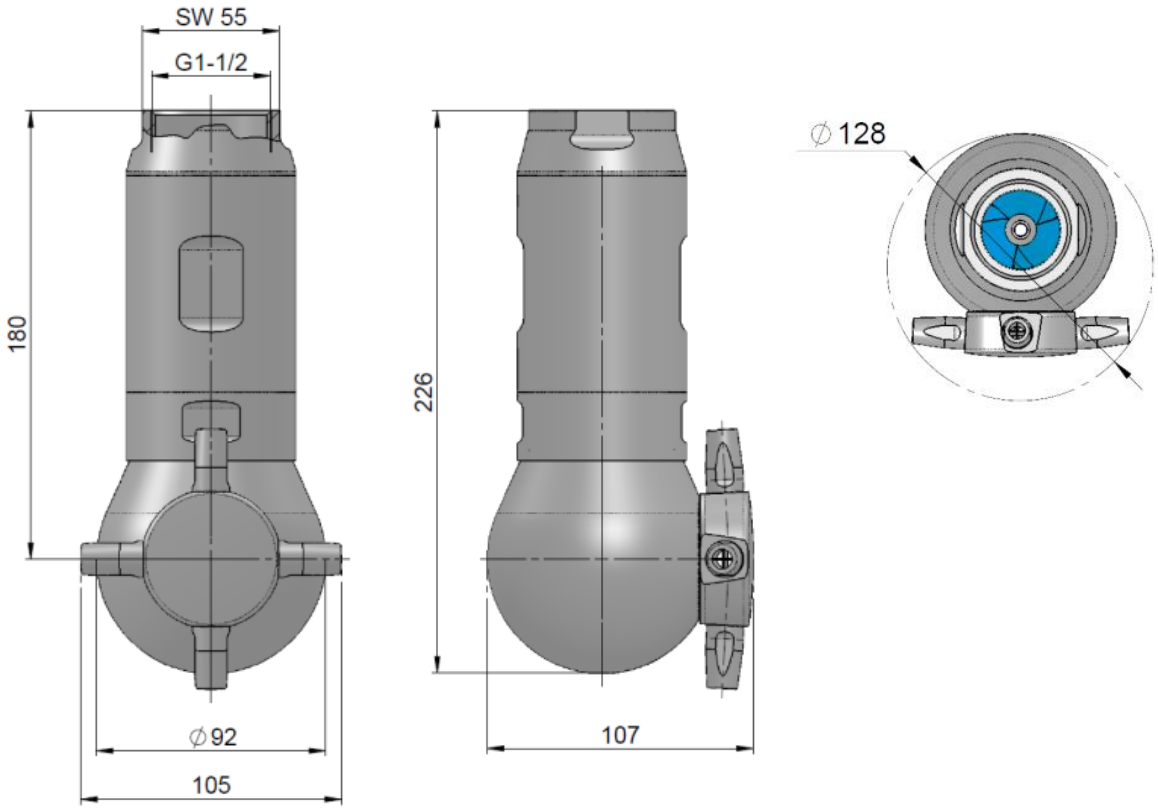
Leistungswerte DO 90

Düsendurch-messer [mm]	Volumenstrom [l/min] bei			
	3 bar	5 bar	8 bar	10 bar
4	28	60	76	86
5	76	96	122	136
6	102	131	164	184
7	128	163	208	231
8	170	208	254	282

DATENBLATT

DUNOS O 90

Leistungsdiagramm DO 90



Abmessungen DO 90