

# **AS6** Monitore

# **AS6 Monitore LL** (Leichtmetalllegierung)

- AS6/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- AS6/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse mit Sprühkopf für Vollstrahl/Sprühstrahl
- AS6/FOG, LL, mit manuell einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- AS6/A, LL, mit Schaum-/Wasserrohr
- AS6/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor
- AS6/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr
- AS6/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

# **AS6 Monitore Bz** (Bronze B ZN 7)

- AS6/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- AS6/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse mit Sprühkopf für Vollstrahl/Sprühstrahl
- AS6/FOG, Bz, mit manuell einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- AS6/A, Bz, mit Schaum-/Wasserrohr
- AS6/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor
- AS6/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr
- AS6/AW-Def, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

Caccialanza & C. behält sich das Recht vor, technische Daten oder Spezifikationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung aufgrund technischen Fortschritts zu ändern oder zu modifizieren.



# AS6 Monitore LL

# AS6/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Handradbetriebener Wassermonitor AS6/F Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 5.000 l/min bis 20.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40 $\mu$ ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\ge \! \! 30 \mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\ge \! \! 100 \mu$ 

		6" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 5.000	5276117010	52	5.000	8,3	80	168	52479901
AS6/F 6.000	5276117020	54	6.000	10,4	85	168	52479901
AS6/F 7.000	5276117030	58	7.000	10,5	90	168	52479901
AS6/F 8.000	5276117040	62	8.000	10,7	95	168	52479901
AS6/F 10.000	5276117060	70	10.000	11,0	100	196	52479898
AS6/F 12.000	5276117070	76	12.000	11,5	105	196	52479898
AS6/F 15.000	5276117080	85	15.000	12,2	110	196	52479898
AS6/F 20.000	5276117090	95	20.000	13,5	120	196	52479898

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



	DN 150 DIN PN 16 Flansch										
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/F 5.000	5276112010	52	5.000	8,3	80	168	52479901				
AS6/F 6.000	5276112020	54	6.000	10,4	85	168	52479901				
AS6/F 7.000	5276112030	58	7.000	10,5	90	168	52479901				
AS6/F 8.000	5276112040	62	8.000	10,7	95	168	52479901				
AS6/F 10.000	5276112060	70	10.000	11,0	100	196	52479898				
AS6/F 12.000	5276112070	76	12.000	11,5	105	196	52479898				
AS6/F 15.000	5276112080	85	15.000	12,2	110	196	52479898				
AS6/F 20.000	5276112090	95	20.000	13,5	120	196	52479898				

		8" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
1,712	Code IVI.	(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	Zerennin (1.
		(11111)	(l/min.)	Transen (ear)	(m)*	(118)	
AS6/F 5.000	5276118010	52	5.000	8,3	80	172	52479901
AS6/F 6.000	5276118020	54	6.000	10,4	85	172	52479901
AS6/F 7.000	5276118030	58	7.000	10,5	90	172	52479901
AS6/F 8.000	5276118040	62	8.000	10,7	95	172	52479901
AS6/F 10.000	5276118060	70	10.000	11,0	100	199	52479898
AS6/F 12.000	5276118070	76	12.000	11,5	105	199	52479898
AS6/F 15.000	5276118080	85	15.000	12,2	110	199	52479898
AS6/F 20.000	5276118090	95	20.000	13,5	120	199	52479898
		DN 200	0 DIN PN 16 I	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 5.000	5276113010	52	5.000	8,3	80	172	52479901
AS6/F 6.000	5276113020	54	6.000	10,4	85	172	52479901
AS6/F 7.000	5276113030	58	7.000	10,5	90	172	52479901
AS6/F 8.000	5276113040	62	8.000	10,7	95	172	52479901
AS6/F 10.000	5276113060	70	10.000	11,0	100	199	52479898
AS6/F 12.000	5276113070	76	12.000	11,5	105	199	52479898
AS6/F 15.000	5276113080	85	15.000	12,2	110	199	52479898
AS6/F 20.000	5276113090	95	20.000	13,5	120	199	52479898

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



### AS6/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse mit Sprühkopf für Vollstrahl/Sprühstrahl

Handradbetriebener Wassermonitor AS6/F Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation  $360^{\circ}$ ,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ .

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 10.000 l/min bis 20.000 l/min,
- ausgerüstet mit manuellem Sprühkopf für Vollstrahl und Sprühstrahl, - Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

		6" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	$\wedge \vee / / \wedge \vee$	(m)*		
AS6/F 10.000	5276117110	70	10.000	11,0	100	218	52479897
AS6/F 12.000	5276117120	76	12.000	11,5	105	218	52479897
AS6/F 15.000	5276117130	85	15.000	12,2	110	218	52479897
AS6/F 20.000	5276117140	95	20.000	13,5	120	218	52479897
		DN 150	DIN PN 16 I	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276112110	70	10.000	11,0	100	218	52479897
AS6/F 12.000	5276112120	76	12.000	11,5	105	218	52479897
AS6/F 15.000	5276112130	85	15.000	12,2	110	218	52479897
AS6/F 20.000	5276112140	95	20.000	13,5	120	218	52479897

		7	/				
		8" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
	( (		(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276118110	70	10.000	11,0	100	221	52479897
AS6/F 12.000	5276118120	76	12.000	11,5	105	221	52479897
AS6/F 15.000	5276118130	85	15.000	12,2	110	221	52479897
AS6/F 20.000	5276118140	95	20.000	13,5	120	221	52479897
		DN 200	0 DIN PN 16 I	Flansch			
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
	) )	(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276113110	70	10.000	11,0	100	221	52479897
AS6/F 12.000	5276113120	76	12.000	11,5	105	221	52479897
AS6/F 15.000	5276113130	85	15.000	12,2	110	221	52479897
AS6/F 20.000	5276113140	95	20.000	13,5	120	221	52479897

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/FOG, LL, mit manuell einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/FOG Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit manuell einstellbarer druckausgeglichener Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, max. Sprühwinkel 130°,

Durchflußrate 6.000 l/min bis 15.000 l/min,

- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

		6" ANSI 150	lbs R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276117100	6.000	7,4	80	144	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		
		DN 150 DIN	PN 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
• •		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276112100	6.000	7,4	80	144	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		8" ANSI 150	lbs R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276118100	6.000	7,4	80	147	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		
		DN 200 DIN	PN 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276113100	6.000	7,4	80	147	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/A, LL, mit Schaum-/Wasserrohr

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/A Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserrohr A Typ,
   Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
   Durchflußrate 5.000 l/min bis 20.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

						\	
		6" ANS	SI 150 lbs R.F.	. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000	5276117210	A 5.000	5.000	8,3	70	174	52479903
AS6/A 6.000	5276117220	A 6.000	6.000	10,4	75	174	52479903
AS6/A 7.000	5276117230	A 7.000	7.000	10,5	80	185	52479896
AS6/A 8.000	5276117240	A 8.000	8.000	10,7	85	185	52479896
AS6/A 10.000	5276117260	A 10.000	10.000	11,0	90	185	52479896
AS6/A 12.000	5276117270	A 12.000	12.000	11,5	95	203	52479904
AS6/A 15.000	5276117280	A 15.000	15.000	12,2	100	203	52479904
AS6/A 20.000	5276117290	A 20.000	20.000	14,0	110	203	52479904

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



	DN 150 DIN PN 16 Flansch										
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/A 5.000	5276112210	A 5.000	5.000	8,3	70	174	52479903				
AS6/A 6.000	5276112220	A 6.000	6.000	10,4	75	174	52479903				
AS6/A 7.000	5276112230	A 7.000	7.000	10,5	80	185	52479896				
AS6/A 8.000	5276112240	A 8.000	8.000	10,7	85	185	52479896				
AS6/A 10.000	5276112260	A 10.000	10.000	11,0	90	185	52479896				
AS6/A 12.000	5276112270	A 12.000	12.000	11,5	95	203	52479904				
AS6/A 15.000	5276112280	A 15.000	15.000	12,2	100	203	52479904				
AS6/A 20.000	5276112290	A 20.000	20.000	14,0	110	203	52479904				

		8" ANS	SI 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
Тур	Code 141.	Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	Zeieiii.i vi
		Rom Typ	(l/min.)	ransen (our)	(m)*	(Rg)	
AS6/A 5.000	5276118210	A 5.000	5.000	8,3	70	177	52479903
AS6/A 6.000	5276118220	A 6.000	6.000	10,4	75	177	52479903
AS6/A 7.000	5276118230	A 7.000	7.000	10,5	80	188	52479896
AS6/A 8.000	5276118240	A 8.000	8.000	10,7	85	188	52479896
AS6/A 10.000	5273118260	A 10.000	10.000	11,0	90	188	52479896
AS6/A 12.000	5273118270	A 12.000	12.000	11,5	95	206	52479904
AS6/A 15.000	5276118280	A 15.000	15.000	12,2	100	206	52479904
AS6/A 20.000	5276118290	A 20.000	20.000		110	206	52479904
AS0/A 20.000	32/0118290		11.77.	14,0	110	200	32479904
_	T		0 DIN PN 16			1	
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000	5276113210	A 5.000	5.000	70	8,3	177	52479903
AS6/A 6.000	5276113220	A 6.000	6.000	10,4	75	177	52479903
AS6/A 7.000	5276113230	A 7.000	7.000	10,5	80	188	52479896
AS6/A 8.000	5276113240	A 8.000	8.000	10,7	85	188	52479896
AS6/A 10.000	5276113260	A 10.000	10.000	11,0	90	188	52479896
AS6/A 12.000	5276113270	A 12.000	12.000	11,5	95	206	52479904
AS6/A 15.000	5276113280	A 15.000	15.000	12,2	100	206	52479904
AS6/A 20.000	5276113290	A 20.000	20.000	14,0	110	206	52479904

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/A-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserrohr A Typ,
   Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
   Durchflußrate 5.000 l/min bis 12.000 l/min,
   mit manuell betriebenem Schaumdeflektor aus "stainless steel" AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\geq$ 30 $\mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\geq$ 100 $\mu$ 

		6" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fl	ansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß be	i Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000Def	5276117610	A 5.000	5.000	(70)	8,3	195	52479906
AS6/A 6.000Def	5276117620	A 6.000	6.000	10,4	75	195	52479906
AS6/A 7.000Def	5276117630	A 7.000	7.000	10,5	80	195	52479906
AS6/A 8.000Def	5276117640	A 8.000	8.000	10,7	85	195	52479906
AS6/A 10.000Def	5276117650	A 10.000	10.000	11,0	90	196	52479906
AS6/A 12.000Def	5276117660	A 12.000	12.000	11,5	95	196	52479906
		DN 150 D	IN PN 16 Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß be	i Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000Def	5276112610	A 5.000	5.000	70	8,3	195	52479906
AS6/A 6.000Def	5276112620	A 6.000	6.000	10,4	75	195	52479906
AS6/A 7.000Def	5276112630	A 7.000	7.000	10,5	80	195	52479906
AS6/A 8.000Def	5276112640	A 8.000	8.000	10,7	85	195	52479906
AS6/A 10.000Def	5276112650	A 10.000	10.000	11,0	90	196	52479906
AS6/A 12.000Def	5276112660	A 12.000	12.000	11,5	95	196	52479906

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.





		8" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fla	ansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000Def	5276118610	A 5.000	5.000	70	8,3	198	52479906
AS6/A 6.000Def	5276118620	A 6.000	6.000	10,4	75	198	52479906
AS6/A 7.000Def	5276118630	A 7.000	7.000	10,5	80	198	52479906
AS6/A 8.000Def	5276118640	A 8.000	8.000	10,7	85	198	52479906
AS6/A 10.000Def	5276118650	A 10.000	10.000	11,0	90	199	52479906
AS6/A 12.000Def	5276118660	A 12.000	12.000	11,5	95	199	52479906
		DN 200 D	IN PN 16 Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Typ	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000Def	5276113610	A 5.000	5.000	70	8,3	198	52479906
AS6/A 6.000Def	5276113620	A 6.000	6.000	10,4	75	198	52479906
AS6/A 7.000Def	5276113630	A 7.000	7.000	10,5	80	198	52479906
AS6/A 8.000Def	5276113640	A 8.000	8.000	10,7	85	198	52479906
AS6/A 10.000Def	5276113650	A 10.000	10.000	11,0	90	199	52479906
AS6/A 12.000Def	5276113660	A 12.000	12.000	11,5	95	199	52479906

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/AW Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation  $360^{\circ}$ ,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr AW Typ,
  Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
  Durchflußrate 5.000 l/min bis 6.000 l/min,
- mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr, - Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ,
  - 2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30μ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100μ

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch										
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Тур	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
(l/min.) (m)*											
AS6/AW 5.000	5276117410	AW 5.000	5.000	8,3	70	185	52479905				
AS6/AW 6.000	5276117420	AW 6.000	6.000	8,4	75	185	52479905				
		DN 100	DIN PN 16	Flansch							
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Тур	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/AW 5.000	5276112410	AW 5.000	5.000	8,3	70	185	52479905				
AS6/AW 6.000	5276112420	AW 6.000	6.000	8,4	75	185	52479905				

	8" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.					
	(	Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)						
			(l/min.)		(m)*							
AS6/AW 5.000	5276118410	AW 5.000	5.000	8,3	70	188	52479905					
AS6/AW 6.000	5276118420	AW 6.000	6.000	8,4	75	188	52479905					
		DN 200	DIN PN 16	Flansch								
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.					
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)						
		)	(l/min.)		(m)*							
AS6/AW 5.000	5276113410	AW 5.000	5.000	8,3	70	188	52479905					
AS6/AW 6.000	5276113420	AW 6.000	6.000	8,4	75	188	52479905					

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/AW-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
   Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation  $360^{\circ}$ ,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ .

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr AW Typ,
   Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
   Durchflußrate 5.000 l/min bis 6.000 l/min,
   mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,
   mit manuell betriebenem Schaumdeflektor aus "stainless steel" AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40 $\mu$ ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.			
		Тур	8 bar (l/min.)	Flansch	weite	(kg)				
			/ _ \	(bar)	(m)*					
AS6/AW 5.000Def	5276117710	AW 5.000	5.000	8,3	70	206	52479907			
AS6/AW 6.000Def	5276117720	AW 6.000	6.000	8,4	75	206	52479907			
		DN 100 DI	N PN 16 Flansc	h						
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.			
		Тур	8 bar (1/min.)	Flansch	weite	(kg)				
		$\wedge$		(bar)	(m)*					
AS6/AW 5.000Def	5276112710	AW 5.000	5.000	8,3	70	206	52479907			
AS6/AW 6.000Def	5276112720	AW 6.000	6.000	8,4	75	206	52479907			

	8" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.			
		Typ	8 bar (l/min.)	Flansch	weite	(kg)				
				(bar)	(m)*					
AS6/AW 5.000Def	5276118710	AW 5.000	5.000	8,3	70	209	52479907			
AS6/AW 6.000Def	5276118720	AW 6.000	6.000	8,4	75	209	52479907			
		DN 200 DI	N PN 16 Flanso	h						
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.			
		Тур	8 bar (l/min.)	Flansch bar)	weite	(kg)				
					(m)*					
AS6/AW 5.000Def	5276113710	AW 5.000	5.000	8,3	70	209	52479907			
AS6/AW 6.000Def	5276113720	AW 6.000	6.000	8,4	75	209	52479907			

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



# **AS6 Monitore Bz**

### AS6/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Handradbetriebener Wassermonitor AS6/F Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
  - Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 5.000 l/min bis 20.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\ge \! \! 30 \mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\ge \! \! 100 \mu$ 

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch										
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		(mm)	bei 10 bar/	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/F 5.000	5276217010	52	5.000	8,3	80	275	52479901				
AS6/F 6.000	5276217020	54	6.000	10,4	85	275	52479901				
AS6/F 7.000	5276217030	58	7.000	10,5	90	275	52479901				
AS6/F 8.000	5276217040	62	8.000	10,7	95	275	52479901				
AS6/F 10.000	5276217060	70	10.000	11,0	100	307	52479898				
AS6/F 12.000	5276217070	76	12.000	11,5	105	307	52479898				
AS6/F 15.000	5276217080	85	15.000	12,2	110	307	52479898				
AS6/F 20.000	5276217090	95	20.000	13,5	120	307	52479898				

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



	DN 150 DIN PN 16 Flansch										
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/F 5.000	5276222010	52	5.000	8,3	80	275	52479901				
AS6/F 6.000	5276222020	54	6.000	10,4	85	275	52479901				
AS6/F 7.000	5276222030	58	7.000	10,5	90	275	52479901				
AS6/F 8.000	5276222040	62	8.000	10,7	95	275	52479901				
AS6/F 10.000	5276222060	70	10.000	11,0	100	307	52479898				
AS6/F 12.000	5276222070	76	12.000	11,5	105	307	52479898				
AS6/F 15.000	5276222080	85	15.000	12,2	110	307	52479898				
AS6/F 20.000	5276222090	95	20.000	13,5	120	307	52479898				

		8" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 5.000	5276228010	52	5.000	8,3	80	302	52479901
AS6/F 6.000	5276228020	54	6.000	10,4	85	302	52479901
AS6/F 7.000	5276228030	58	7.000	10,5	90	302	52479901
AS6/F 8.000	5276228040	62	8.000	10,7	95	302	52479901
AS6/F 10.000	5276228060	70	10.000	11,0	100	335	52479898
AS6/F 12.000	5276228070	76	12.000	11,5	105	335	52479898
AS6/F 15.000	5276228080	85	15.000	12,2	110	335	52479898
AS6/F 20.000	5276228090	95	20.000	13,5	120	335	52479898
		DN 200	DIN PN 16	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 5.000	5276223010	52	5.000	8,3	80	302	52479901
AS6/F 6.000	5276223020	54	6.000	10,4	85	302	52479901
AS6/F 7.000	5276223030	58	7.000	10,5	90	302	52479901
AS6/F 8.000	5276223040	62	8.000	10,7	95	302	52479901
AS6/F 10.000	5276223060	70	10.000	11,0	100	335	52479898
AS6/F 12.000	5276223070	76	12.000	11,5	105	335	52479898
AS6/F 15.000	5276223080	85	15.000	12,2	110	335	52479898
AS6/F 20.000	5276223090	95	20.000	13,5	120	335	52479898

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse mit Sprühkopf für Vollstrahl/Sprühstrahl

Handradbetriebener Wassermonitor AS6/F Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
  - Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ .
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 10.000 l/min bis 20.000 l/min,
- ausgerüstet mit manuellem Sprühkopf für Vollstrahl und Sprühstrahl, - Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ,
  - 2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

		6" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	$\langle \rangle / \rangle \rangle$	(m)*		
AS6/F 10.000	5276127110	70	10.000	11,0	100	339	52479897
AS6/F 12.000	5276127120	76	12.000	11,5	105	339	52479897
AS6/F 15.000	5276127130	85	15.000	12,2	110	339	52479897
AS6/F 20.000	5276127140	95	20.000	13,5	120	339	52479897
		DN 150	DIN PN 161	Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276122110	70	10.000	11,0	100	339	52479897
AS6/F 12.000	5276122120	76	12.000	11,5	105	339	52479897
AS6/F 15.000	5276122130	85	15.000	12,2	110	339	52479897
AS6/F 20.000	5276122140	95	20.000	13,5	120	339	52479897

		8" ANS	I 150 lbs R.F.	Flansch			
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
	(mm)		bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276128110	70	10.000	11,0	100	367	52479897
AS6/F 12.000	5276128120	76	12.000	11,5	105	367	52479897
AS6/F 15.000	5276128130	85	15.000	12,2	110	367	52479897
AS6/F 20.000	5276128140	95	20.000	13,5	120	367	52479897
		DN 200	DIN PN 16 I	Flansch			
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/F 10.000	5276123110	70	10.000	11,0	100	367	52479897
AS6/F 12.000	5276123120	76	12.000	11,5	105	367	52479897
AS6/F 15.000	5276123130	85	15.000	12,2	110	367	52479897
AS6/F 20.000	5276123140	95	20.000	13,5	120	367	52479897

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/FOG, Bz, mit manuell einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/FOG Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
- Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit manuell einstellbarer druckausgeglichener Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, max. Sprühwinkel 130°,
- Durchflußrate 6.000 l/min bis 15.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40µ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\geq$ 30 $\mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\geq$ 100 $\mu$ 

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.						
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)							
			$\wedge \vee /$	(m)*								
AS6/Fog	5276127100	6.000	7,4	80	245	52479895						
		8.000	7,7	90								
		10.000	8,0	95								
		12.000	8,5	100								
		15.000	9,2	110								
		DN 150 DIN	PN 16 Flansch									
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.						
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)							
				(m)*								
AS6/Fog	5276122100	6.000	7,4	80	245	52479895						
	^	8.000	7,7	90								
	$\Diamond$	10.000	8,0	95								
		12.000	8,5	100								
		15.000	9,2	110								

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		8" ANSI 150	lbs R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276128100	6.000	7,4	80	273	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		
		DN 200 DIN	PN 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchfluß bei 7	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		bar (l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
				(m)*		
AS6/Fog	5276123100	6.000	7,4	80	273	52479895
		8.000	7,7	90		
		10.000	8,0	95		
		12.000	8,5	100		
		15.000	9,2	110		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/A, Bz, mit Schaum-/Wasserrohr

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/A Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
- Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserrohr A Typ,
   Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
   Durchflußrate 5.000 l/min bis 20.000 l/min.
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\geq$ 30 $\mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\geq$ 100 $\mu$ 

6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m)*						
AS6/A 5.000	5276217210	A 5.000	5.000	8,3	70	302	52479903				
AS6/A 6.000	5276217220	A 6.000	6.000	10,4	75	302	52479903				
AS6/A 7.000	5276217230	A 7.000	7.000	10,5	80	314	52479896				
AS6/A 8.000	5276217240	A 8.000	8.000	10,7	85	314	52479896				
AS6/A 10.000	5276217260	A 10.000	10.000	11,0	90	314	52479896				
AS6/A 12.000	5276217270	A 12.000	12.000	11,5	95	319	52479904				
AS6/A 15.000	5276217280	A 15.000	15.000	12,2	100	319	52479904				
AS6/A 20.000	5276217290	A 20.000	20.000	14,0	110	319	52479904				

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



DN 150 DIN PN 16 Flansch										
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß Druck am		Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.			
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)				
			(l/min.)		(m)*					
AS6/A 5.000	5276212210	A 5.000	5.000	8,3	70	302	52479903			
AS6/A 6.000	5276212220	A 6.000	6.000	10,4	75	302	52479903			
AS6/A 7.000	5276212230	A 7.000	7.000	10,5	80	314	52479896			
AS6/A 8.000	5276212240	A 8.000	8.000	10,7	85	314	52479896			
AS6/A 10.000	5276212260	A 10.000	10.000	11,0	90	314	52479896			
AS6/A 12.000	5276212270	A 12.000	12.000	11,5	95	319	52479904			
AS6/A 15.000	5276212280	A 15.000	15.000	12,2	100	319	52479904			
AS6/A 20.000	5276212290	A 20.000	20.000	14,0	110	319	52479904			

		8" ANS	SI 150 lbs R.F.	. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000	5276218210	A 5.000	5.000	8,3	70	329	52479903
AS6/A 6.000	5276218220	A 6.000	6.000	10,4	75	329	52479903
AS6/A 7.000	5276218230	A 7.000	7.000	10,5	80	342	52479896
AS6/A 8.000	5276218240	A 8.000	8.000	10,7	85	342	52479896
AS6/A 10.000	5276218260	A 10.000	10.000	11,0	> 90	342	52479896
AS6/A 12.000	5276218270	A 12.000	12.000	11,5	95	347	52479904
AS6/A 15.000	5276218280	A 15.000	15.000	12,2	100	347	52479904
AS6/A 20.000	5276218290	A 20.000	20.000	14,0	110	347	52479904
		DN 20	00 DIN PN 16	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m)*		
AS6/A 5.000	5276213210	A 5.000	5.000	8.3	70	329	52479903
AS6/A 6.000	5276213220	A 6.000	6.000	10,4	75	329	52479903
AS6/A 7.000	5276213230	A 7.000	7.000	10,5	80	342	52479896
AS6/A 8.000	5276213240	A 8.000	8.000	10,7	85	342	52479896
AS6/A 10.000	5276213260	A 10.000	10.000	11,0	90	342	52479896
AS6/A 12.000	5276213270	A 12.000	12.000	11,5	95	347	52479904
AS6/A 15.000	5276213280	A 15.000	15.000	12,2	100	347	52479904
AS6/A 20.000	5276213290	A 20.000	20.000	14,0	110	347	52479904

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/A-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
  - Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserrohr A 5.000 Typ,
   Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
   Durchflußrate 5.000 l/min bis 12.000 l/min,
   mit manuell betriebenem Schaumdeflektor aus "stainless steel" AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000  $\geq$ 30 $\mu$  (je Schicht), Gesamtschichtdicke  $\geq$ 100 $\mu$ 

6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß be	i Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)			
			(l/min.)		(m)*				
AS6/A 5.000Def	5276217610	A 5.000	5.000	8,3	70	324	52479906		
AS6/A 6.000Def	5276217620	A 6.000	6.000	10,4	75	324	52479906		
AS6/A 7.000Def	5276217630	A 7.000	7.000	10,5	80	324	52479906		
AS6/A 8.000Def	5276217640	A 8.000	8.000	10,7	85	324	52479906		
AS6/A 10.000Def	5276217650	A 10.000	10.000	11,0	90	324	52479906		
AS6/A 12.000Def	5276217660	A 12.000	12.000	11,5	95	324	52479906		
		DN 150 D	IN PN 16 Fla	nsch					
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß be	i Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)			
			(l/min.)		(m)*				
AS6/A 5.000Def	5276213610	A 5.000	5.000	8.3	70	324	52479906		
AS6/A 6.000Def	5276213620	A 6.000	6.000	10,4	75	324	52479906		
AS6/A 7.000Def	5276213630	A 7.000	7.000	10,5	80	324	52479906		
AS6/A 8.000Def	5276213640	A 8.000	8.000	10,7	85	324	52479906		
AS6/A 10.000Def	5276213650	A 10.000	10.000	11,0	90	324	52479906		
AS6/A 12.000Def	5276213660	A 12.000	12.000	11,5	95	324	52479906		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.





8" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Тур	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)			
			(l/min.)		(m)*				
AS6/A 5.000Def	5276218610	A 5.000	5.000	8,3	70	352	52479906		
AS6/A 6.000Def	5276218620	A 6.000	6.000	10,4	75	352	52479906		
AS6/A 7.000Def	5276218630	A 7.000	7.000	10,5	80	352	52479906		
AS6/A 8.000Def	5276218640	A 8.000	8.000	10,7	85	352	52479906		
AS6/A 10.000Def	5276218650	A 10.000	10.000	11,0	90	352	52479906		
AS6/A 12.000Def	5276218660	A 12.000	12.000	11,5	95	352	52479906		
		DN 200 D	IN PN 16 Fla	nsch					
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Typ	10 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)			
			(l/min.)		(m)*				
AS6/A 5.000Def	5276213610	A 5.000	5.000	8,3	70	352	52479906		
AS6/A 6.000Def	5276213620	A 6.000	6.000	10,4	75	352	52479906		
AS6/A 7.000Def	5276213630	A 7.000	7.000	10,5	80	352	52479906		
AS6/A 8.000Def	5276213640	A 8.000	8.000	10,7	85	352	52479906		
AS6/A 10.000Def	5276213650	A 10.000	10.000	11,0	90	352	52479906		
AS6/A 12.000Def	5276213660	A 12.000	12.000	11,5	95	352	52479906		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/AW Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
  - Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,

Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,

- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr AW 5.000 Typ, Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304, Durchflußrate 5.000 l/min bis 6.000 l/min,
- mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,

2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30µ (je Schicht), Gesamtschichtdicke ≥100µ

CHANGY AND THE THE												
	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.					
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite							
			(l/min.)	$\wedge \vee / / \vee$	(m)*							
AS6/AW 5.000	5276217410	AW 5.000	5.000	8,3	70	312	52479905					
AS6/AW 6.000	5276217420	AW 6.000	6.000	8,4	75	312	52479905					
		DN 100	DIN PN 16	Flansch								
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.					
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite							
			(l/min.)		(m)*							
AS6/AW 5.000	5276212410	AW 5.000	5.000	8,3	70	312	52479905					
AS6/AW 6.000	5276212420	AW 6.000	6.000	8,4	75	312	52479905					

8" ANSI 150 lbs R.F. Flansch										
Tun	Code Nr. Schaum-Rohr Durchfluß Druck am Wurf- Gewicht (kg) Zeichn.Nr.									
Тур	Code Ni. V	×				Gewicht (kg)	Zeiciii.Ni.			
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite					
			(l/min.)		(m)*					
AS6/AW 5.000	5276218410	AW 5.000	5.000	8,3	70	340	52479905			
AS6/AW 6.000	5276218420	AW 6.000	6.000	8,4	75	340	52479905			
		DN 200	DIN PN 16	Flansch						
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.			
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite					
			(l/min.)		(m)*					
AS6/AW 5.000	5276213410	AW 5.000	5.000	8,3	70	340	52479905			
AS6/AW 6.000	5276213420	AW 6.000	6.000	8,4	75	340	52479905			

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



#### AS6/AW-Def, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr und manuell betriebenem Deflektor

Handradbetriebener Schaum-/Wassermonitor AS6/AW-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7,
  - Drehgelenke aus Bronze/Aluminium G-Cu Al 11 Fe 4 (ASTM B 148/954) mit Kugellagern aus "stainless steel" AISI 304 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf kugelgelagerten Drehgelenken mit Schmiernippeln, Rotation 360°,
  - Elevation  $+70^{\circ}/-50^{\circ}$ ,
- Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 8" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 200 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserrohr AW 5.000 Typ,
  Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
  Durchflußrate 5.000 l/min bis 6.000 l/min,
  mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,
  mit manuell betriebenem Schaumdeflektor aus "stainless steel" AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy-Grundierung ≥40μ,
  2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 ≥30μ (je Schicht),
  Gesamtschichtdicke ≥100μ

6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Тур	8 bar (l/min.)	Flansch	weite	(kg)			
			/ / \	(bar)	(m)*				
AS6/AW 5.000Def	5276127710	AW 5.000	5.000	8,3	70	324	52479907		
AS6/AW 6.000Def	5276127720	AW 6.000	6.000	8,4	75	324	52479907		
		DN 100 DIN	N PN 16 Flansc	h					
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Тур	8 bar (1/min.)	Flansch	weite	(kg)			
				(bar)	(m)*				
AS6/AW 5.000Def	5276122710	AW 5.000	5.000	8,3	70	324	52479907		
AS6/AW 6.000Def	5276122720	AW 6.000	6.000	8,4	75	324	52479907		

8" ANSI 150 lbs R.F. Flansch									
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
		Typ	8 bar (l/min.)	Flansch	weite	(kg)			
				(bar)	(m)*				
AS6/AW 5.000Def	5276128710	AW 5.000	5.000	8,3	70	352	52479907		
AS6/AW 6.000Def	5276128720	AW 6.000	6.000	8,4	75	352	52479907		
		DN 200 DIN	N PN 16 Flansc	h					
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß bei	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.		
/		Тур	8 bar (l/min.)	Flansch	weite	(kg)			
				(bar)	(m)*				
AS6/AW 5.000Def	5276123710	AW 5.000	5.000	8,3	70	352	52479907		
AS6/AW 6.000Def	5276123720	AW 6.000	6.000	8,4	75	352	52479907		

<sup>\*</sup> Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.