

A4 Monitore

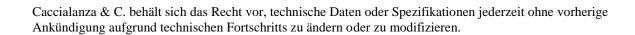
A4 Monitore LL (Leichtmetalllegierung)

- A4/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- A4/K, LL, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse
- A4/MS, LL, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- A4/A, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf
- A4/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- A4/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf
- A4/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- A4/VV/AW/F, LL, Doppelrohr, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und Wasserlöschkopf mit Vollstrahldüse-

A4/DA/F/P, LL, Doppelgerät mit Schaum-/Wasserlöschkopf und Pulverrohr

A4 Monitore Bz (Bronze B ZN 7)

- A4/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- A4/K, Bz, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse
- A4/MS, Bz, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- A4/A, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf
- A4/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- A4/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf
- A4/AW-Def, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- A4/VV/AW/F, Bz, Doppelrohr, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und Wasserlöschkopf mit Vollstrahldüse
- A4/DA/F/P, LL, Doppelgerät mit Schaum-/Wasserlöschkopf und Pulverrohr



D M A4



A4 Monitore LL

A4/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/F Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40µ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274126010	32	2.000	8,3	60	38	52280065
A4/F 2.400	5274126020	36	2.400	8,4	63	38	52280065
A4/F 3.000	5274126030	40	3.000	8,6	65	38	52280065
A4/F 4.000	5274126040	46	4.000	9,0	70	44	52280065
A4/F 5.000	5274126050	52	5.000	9,5	75	44	52280065
A4/F 6.000	5274126060	58	6.000	10,2	78	44	52280065
		D	N 100 DIN PI	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	/	(m) *		
A4/F 2.000	5274121010	32	2.000	8,3	60	38	52280065
A4/F 2.400	5274121020	36	2.400	8,4	63	38	52280065
A4/F 3.000	5274121030	40	3.000	8,6	65	38	52280065
A4/F 4.000	5274121040	46	4.000	9,0	70	44	52280065
A4/F 5.000	5274121050	52	5.000	9,5	75	44	52280065
A4/F 6.000	5274121060	58	6.000	10,2	78	44	52280065

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274127010	32	2.000	8,3	60	39	52280065
A4/F 2.400	5274127020	36	2.400	8,4	63	39	52280065
A4/F 3.000	5274127030	40	3.000	8,6	65	39	52280065
A4/F 4.000	5274127040	46	4.000	9,0	70	45	52280065
A4/F 5.000	5274127050	52	5.000	9,5	75	45	52280065
A4/F 6.000	5274127060	58	6.000	10,2	78	45	52280065
		D	N 150 DIN PN	V 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274122010	32	2.000	8,3	60	39	52280065
A4/F 2.400	5274122020	36	2.400	8,4	63	39	52280065
A4/F 3.000	5274122030	40	3.000	8,6	65	39	52280065
A4/F 4.000	5274122040	46	4.000	9,0	70	45	52280065
A4/F 5.000	5274122050	52	5.000	9,5	75	45	52280065
A4/F 6.000	5274122060	58	6.000	10,2	78	45	52280065

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/K, LL, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/K Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und K-Typ manuell einstellbarer Wasserdüse für Vollstrahl und Sprühstrahl (max. Sprühwinkel 30°) aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 3.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40 μ ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/K 2.000	5274126110	32	2.000	8,3	60	38	52280066
A4/K 2.400	5274126120	36	2.400	8,4	63	38	52280066
A4/K 3.000	5274126130	40	3.000	8,6	65	38	52280066
		D	N 100 DIN PI	N 16 Flansch			
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/K 2.000	5274121110	32	2.000	8,3	60	38	52280066
A4/K 2.400	5274121120	36	2.400	8,4	63	38	52280066
A4/K 3.000	5274121130	40	3.000	8,6	65	38	52280066

		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/K 2.000	5274127110	32	2.000	8,3	60	39	52280066
A4/K 2.400	5274127120	36	2.400	8,4	63	3	52280066
A4/K 3.000	5274127130	40	3.000	8,6	65	39	52280066
		D	N 150 DIN PI	N 16 Flansch			
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
	\sim \sim $<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$ $<$		(l/min.)		(m) *		
A4/K 2.000	5274122110	32	2.000	8,3	60	39	52280066
A4/K 2.400	5274122120	36	2.400	8,4	63	39	52280066
A4/K 3.000	5274122130	40	3.000	8,6	65	39	52280066

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/MS, LL, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/MS Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit MS-Typ manuell einstellbarer Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl (max. Sprühwinkel 130°) aus seewasserfester Leichtmetalllegierung G-AlSi9,

Durchflußrate 1.800 l/min,

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

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

		4" Al	NSI 150 lbs R.F.	Flansch		
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *		
		(l/min.)				
A4/MS 1.800	5274126000	1.800	8,2	45	37	52280067
		DN 1	100 DIN PN 16	Flansch		
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *	/	
		(l/min.)				
A4/MS 1.800	5274121000	1.800	8,2	45	37	52280067

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)										
A4/MS 1.800	5274127000	1.800	8,2	45	38	52280067						
		DN 1	150 DIN PN 16	Flansch								
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)										
A4/MS 1.800	5274122000	1.800	8,2	45	38	52280067						

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/A, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/A Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ,
 Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40 μ ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274126410	A 2.000	2.000	8,3	54	41	52289910
A4/A 2.400	5274126420	A 2.400	2.400	8,4	57	42	52289910
A4/A 3.000	5274126430	A 3.000	3.000	8,6	60	43	52289910
A4/A 4.000	5274126440	A 4.000	4.000	9,0	63	49	52289910
A4/A 5.000	5274126450	A 5.000	5.000	9,5	68	49	52289910
A4/A 6.000	5274126460	A 6.000	6.000	10,2	70	51	52289910
		D	N 100 DIN PI	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274121410	A 2.000	2.000	8,3	54	41	52289910
A4/A 2.400	5274121420	A 2.400	2.400	8,4	57	42	52289910
A4/A 3.000	5274121430	A 3.000	3.000	8,6	60	43	52289910
A4/A 4.000	5274121440	A 4.000	4.000	9,0	63	49	52289910
A4/A 5.000	5274121450	A 5.000	5.000	9,5	68	49	52289910
A4/A 6.000	5274121460	A 6.000	6.000	10,2	70	51	52289910

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274127410	A 2.000	2.000	8,3	54	42	52289910
A4/A 2.400	5274127420	A 2.400	2.400	8,4	57	43	52289910
A4/A 3.000	5274127430	A 3.000	3.000	8,6	60	44	52289910
A4/A 4.000	5274127440	A 4.000	4.000	9,0	63	50	52289910
A4/A 5.000	5274127450	A 5.000	5.000	9,5	68	50	52289910
A4/A 6.000	5274127460	A 6.000	6.000	10,2	70	52	52289910
		D	N 150 DIN PN	V 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274122410	A 2.000	2.000	8,3	54	42	52289910
A4/A 2.400	5274122420	A 2.400	2.400	8,4	57	43	52289910
A4/A 3.000	5274122430	A 3.000	3.000	8,6	60	44	52289910
A4/A 4.000	5274122440	A 4.000	4.000	9,0	63	50	52289910
A4/A 5.000	5274122450	A 5.000	5.000	9,5	68	50	52289910
A4/A 6.000	5274122460	A 6.000	6.000	10,2	70	52	52289910

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/A-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ,
 Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
 mit manuellem 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

						\	
		4" ANS	II 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000Def	5274126470	A 2.000	2.000	8,3	54	45	52280070
A4/A 2.400Def	5274126500	A 2.400	2.400	8,4	57	46	52280070
A4/A 3.000Def	5274126480	A 3.000	3.000	8,6	60	47	52280070
A4/A 4.000Def	5274126490	A 4.000	4.000	9,0	63	92	52280070
A4/A 5.000Def	5274126680	A 5.000	5.000	9,5	68	92	52280070
A4/A 6.000Def	5274126690	A 6.000	6.000	10,2	70	94	52280070
		DN 10	0 DIN PN 16	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(1/min.)		(m) *		
A4/A 2.000Def	5274121470	A 2.000	2.000	8,3	54	45	52280070
A4/A 2.400Def	5274121500	A 2.400	2.400	8,4	57	46	52280070
A4/A 3.000Def	5274121480	A 3.000	3.000	8,6	60	47	52280070
A4/A 4.000Def	5274121490	A 4.000	4.000	9,0	63	92	52280070
A4/A 5.000Def	5274121680	A 5.000	5.000	9,5	68	92	52280070
A4/A 6.000Def	5274121690	A 6.000	6.000	10,2	70	94	52280070

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4



		6" ANS	SI 150 lbs R.F.	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000Def	5274127470	A 2.000	2.000	8,3	54	46	52280070
A4/A 2.400Def	5274127500	A 2.400	2.400	8,4	57	47	52280070
A4/A 3.000Def	5274127480	A 3.000	3.000	8,6	60	48	52280070
A4/A 4.000Def	5274127490	A 4.000	4.000	9,0	63	93	52280070
A4/A 5.000Def	5274127680	A 5.000	5.000	9,5	68	93	52280070
A4/A 6.000Def	5274127690	A 6.000	6.000	10,2	70	95	52280070
		DN 15	0 DIN PN 16	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000Def	5274122470	A 2.000	2.000	8,3	54	46	52280070
A4/A 2.400Def	5274122500	A 2.400	2.400	8,4	57	47	52280070
A4/A 3.000Def	5274122480	A 3.000	3.000	8,6	60	48	52280070
A4/A 4.000Def	5274122490	A 4.000	4.000	9,0	63	93	52280070
A4/A 5.000Def	5274122680	A 5.000	5.000	9,5	68	93	52280070
A4/A 6.000Def	5274122690	A 6.000	6.000	10,2	70	95	52280070

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/AW Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ,
 Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 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

		4" ANS	I 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) *		
A4/AW 2.000	5274126510	AW 2.000	2.000	8,3	54	64	52280068
A4/AW 2.400	5274126520	AW 2.400	2.400	8,4	57	65	52280068
A4/AW 3.000	5274126530	AW 3.000	3.000	8,6	60	66	52280068
A4/AW 4.000	5274126540	AW 4.000	4.000	9,0	63	79	52280068
A4/AW 5.000	5274126550	AW 5.000	5.000	9,5	68	79	52280068
A4/AW 6.000	5274126560	AW 6.000	6.000	10,2	70	82	52280068
		N 100	DIN PN 16 I	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Тур	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	1	(m) *	_	
A4/AW 2.000	5274121510	A 2.000	2.000	8,3	54	64	52280068
A4/AW 2.400	5274121520	A 2.400	2.400	8,4	57	65	52280068
A4/AW 3.000	5274121530	A 3.000	3.000	8,6	60	66	52280068
A4/AW 4.000	5274121540	A 4.000	4.000	9,0	63	79	52280068
A4/AW 5.000	5274121550	A 5.000	5.000	9,5	68	79	52280068
A4/AW 6.000	5274121560	A 6.000	6.000	10,2	70	82	52280068

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6" ANS	SI 150 lbs R.F	. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
71		Тур	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	, , ,	(m) *		
A4/AW 2.000	5274127510	AW 2.000	2.000	8,3	54	65	52280068
A4/AW 2.400	5274127520	AW 2.400	2.400	8,4	57	66	52280068
A4/AW 3.000	5274127530	AW 3.000	3.000	8,6	60	67	52280068
A4/AW 4.000	5274127540	AW 4.000	4.000	9,0	63	80	52280068
A4/AW 5.000	5274127550	AW 5.000	5.000	9,5	68	80	52280068
A4/AW 6.000	5274127560	AW 6.000	6.000	10,2	70	83	52280068
		DN 15	0 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)		
A4/AW 2.000	5274122510	AW 2.000	2.000	8,3	54	65	52280068
A4/AW 2.400	5274122520	AW 2.400	2.400	8,4	57	66	52280068
A4/AW 3.000	5274122530	AW 3.000	3.000	8,6	60	67	52280068
A4/AW 4.000	5274122540	AW 4.000	4.000	9,0	63	△ 80	52280068
A4/AW 5.000	5274122550	AW 5.000	5.000	9,5	68	80	52280068
A4/AW 6.000	5274122560	AW 6.000	6.000	10,2	70	83	52280068

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/AW-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ,
 Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
 mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,
 mit manuellem 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 μ (je Schicht) Gesamtschichtdicke \geq 100 μ

		4" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fla	ansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274126570	AW 2.000	2.000	8,3	54	47	52280069
A4/AW 2.400Def	5274126000	AW 2.400	2.400	8,4	57	48	52280069
A4/AW 3.000Def	5274126580	AW 3.000	3.000	8,6	60	49	52280069
A4/AW 4.000Def	5274126590	AW 4.000	4.000	9,0	63	95	52280069
A4/AW 5.000Def	5274126780	AW 5.000	5.000	9,5	68	95	52280069
A4/AW 6.000Def	5274126790	AW 6.000	6.000	10,2	70	98	52280069
		DN 100 D	IN PN 16 Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274121570	AW 2.000	2.000	8,3	54	47	52280069
A4/AW 2.400Def	5274121600	AW 2.400	2.400	8,4	57	48	52280069
A4/AW 3.000Def	5274121580	AW 3.000	3.000	8,6	60	49	52280069
A4/AW 4.000Def	5274121590	AW 4.000	4.000	9,0	63	95	52280069
A4/AW 5.000Def	5274121780	AW 5.000	5.000	9,5	68	95	52280069
A4/AW 6.000Def	5274121790	AW 6.000	6.000	10,2	70	98	52280069

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fla	ınsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274127570	AW 2.000	2.000	8,3	54	48	52280069
A4/AW 2.400Def	5274127600	AW 2.400	2.400	8,4	57	49	52280069
A4/AW 3.000Def	5274127580	AW 3.000	3.000	8,6	60	50	52280069
A4/AW 4.000Def	5274127590	AW 4.000	4.000	9,0	63	96	52280069
A4/AW 5.000Def	5274121780	AW 5.000	5.000	9,5	68	96	52280069
A4/AW 6.000Def	5274121790	AW 6.000	6.000	10,2	70	99	52280069
		DN 150 D	IN PN 16 Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274122570	AW 2.000	2.000	8,3	54	48	52280069
A4/AW 2.400Def	5274122600	AW 2.400	2.400	8,4	57	49	52280069
A4/AW 3.000Def	5274122580	AW 3.000	3.000	8,6	60	50	52280069
A4/AW 4.000Def	5274122590	AW 4.000	4.000	9,0	63	96	52280069
A4/AW 5.000Def	5274122780	AW 5.000	5.000	9,5	68	96	52280069
A4/AW 6.000Def	5274122790	AW 6.000	6.000	10,2	70	99	52280069

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/VV/AW/F, LL, Doppelrohr, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und Wasserlöschkopf mit Vollstrahldüse

Handhebel betriebener Doppelrohr Schaum-/Wassermonitor A4/VV/AW/F Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Schaum-/Wasserdoppelrohrbetrieb mit synchronisierten handhebelgesteuerten "Butterfly"-Ventilen,
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ,
 Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,

- (alt. mit manuellem 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

		4" ANSI	150 lbs R.F. Fl	ansch			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)	4 (//	*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	101	5274126910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	102	5274126920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	103	5274126930	
		3.000	8,6	60(F)			52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	127	5274126940	
	, and a	4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	127	5274126950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	130	5274126960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

(W)= Wasserlöschkopf (F)= Schaumrohr

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		DN	100 DIN PN 10	5			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)		*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	101	5274121910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	102	5274121920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	103	5274121930	
		3.000	8,6	60(F)		\checkmark	52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	127	5274121940	
		4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	127	5274121950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	130	5274121960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

		C" ANCI	150 lbs R.F. Fl	anaah			
	Ι		150 lbs K.F. FI			1	
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)		*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	102	5274127910	
		2.000	8,3	54(F)	~		52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	103	5274127920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	104	5274127930	
		3.000	8,6	60(F)			52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	128	5274127940	
		4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	128	5274127950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	131	5274127960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

		DN	150 DIN PN 1	5			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)		*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	102	5274122910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	103	5274122920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	104	5274122930	
((3.000	8,6	60(F)			52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	128	5274122940	
	\ \	4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	128	5274122950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	131	5274122960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

⁽W)= Wasserlöschkopf (F)= Schaumrohr * Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/DA/LL Doppelgerät mit Schaumrohr und Pulverrohr

Handhebel betriebener Doppelrohr Schaum-/Wassermonitor A4/DA Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Schaumrohr und Pulverrohr (für trockene Chemikalien),
- mit Schaumrohr A Typ,

Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,

- mit Pulverrohr (für trockene Chemikalien),

Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,

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

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

		4" ANSI 150 lbs R.	F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 bar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(1/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
		Verteilungsrate	$\wedge \vee / \wedge \rangle$	(m) *		
		(kg/sec)	$\langle \wedge \rangle$ (()	7		
A4/DA	5274126820	2.000(F)	8,3	54(F)	59	52859906
		40(P)	\\12 \	40(P)		
		DN 100 DIN F	PN 16			
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 bar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)	
		Verteilungsrate		(m) *		
		(kg/sec)				
A4/DA	5274121820	2.000(F)	> 8,3	54(F)	59	52859906
		40(P)	12	40(P)		

		V // // /					
		6" ANSI	150 lbs R.	F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 b	oar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(1/min.)		Flansch (bar)	weite	(kg)	
		Verte	eilungsrate		(m) *		
			(kg/sec)				
A4/DA	5274127820	2.000(F)		8,3	54(F)	63	52859906
	\\		40(P)	12	40(P)		
		DN	150 DIN P	N 16			
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 b	oar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(1/min.)		Flansch (bar)	weite	(kg)	
	/ ((Verte	eilungsrate		(m) *		
\		/ /	(kg/sec)				
A4 /DA	5274122820	2.000(F)		8,3	54(F)	63	52859906
			40(P)	12	40(P)		

(P)= Pulverrohr (F)= Schaumrohr

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4 Monitore Bz

A4/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/F Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40µ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø (mm)	Durchfluß bei 8 bar	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274226010	32	2.000	8,3	60	76	52280065
A4/F 2.400	5274226020	36	2.400	8,4	63	76	52280065
A4/F 3.000	5274226030	40	3.000	8,6	65	76	52280065
A4/F 4.000	5274226040	46	4.000	9,0	70	82	52280065
A4/F 5.000	5274226050	52	5.000	9,5	75	82	52280065
A4/F 6.000	5274226060	58	6.000	10,2	78	82	52280065
		D	N 100 DIN PI	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)	/	(m) *		
A4/F 2.000	5274221010	32	2.000	8,3	60	76	52280065
A4/F 2.400	5274221020	36	2.400	8,4	63	76	52280065
A4/F 3.000	5274221030	40	3.000	8,6	65	76	52280065
A4/F 4.000	5274221040	46	4.000	9,0	70	82	52280065
A4/F 5.000	5274221050	52	5.000	9,5	75	82	52280065
A4/F 6.000	5274221060	58	6.000	10,2	78	82	52280065

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274227010	32	2.000	8,3	60	78	52280065
A4/F 2.400	5274227020	36	2.400	8,4	63	78	52280065
A4/F 3.000	5274227030	40	3.000	8,6	65	78	52280065
A4/F 4.000	5274227040	46	4.000	9,0	70	84	52280065
A4/F 5.000	5274227050	52	5.000	9,5	75	84	52280065
A4/F 6.000	5274227060	58	6.000	10,2	78	84	52280065
		D	N 150 DIN PN	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/F 2.000	5274222010	32	2.000	8,3	60	78	52280065
A4/F 2.400	5274222020	36	2.400	8,4	63	78	52280065
A4/F 3.000	5274222030	40	3.000	8,6	65	78	52280065
A4/F 4.000	5274222040	46	4.000	9,0	70	84	52280065
A4/F 5.000	5274222050	52	5.000	9,5	75	84	52280065
A4/F 6.000	5274225060	58	6.000	10,2	78	84	52280065

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/K, Bz, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/K Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und K-Typ manuell einstellbarer Wasserdüse für Vollstrahl und Sprühstrahl (max. Sprühwinkel 30°) aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 3.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40μ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch							
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m) *						
A4/K 2.000	5274226110	32	2.000	/8,3	60	77	52280066				
A4/K 2.400	5274226120	36	2.400	8,4	63	77	52280066				
A4/K 3.000	5274226130	40	3.000	8,6	65	77	52280066				
	DN 100 DIN PN 16 Flansch										
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m) *						
A4/K 2.000	5274222110	32	2.000	8,3	60	77	52280066				
A4/K 2.400	5274222120	36	2.400	8,4	63	77	52280066				
A4/K 3.000	5274222130	40	3.000	8,6	65	77	52280066				

		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø (mm)	Durchfluß bei 8 bar (1/min.)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m) *	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A4/K 2.000	5274227110	32	2.000	8,3	60	79	52280066
A4/K 2.400	5274227120	36	2.400	8,4	63	79	52280066
A4/K 3.000	5274227130	40	3.000	8,6	65	79	52280066
		D	N 150 DIN PI	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Öffnung Ø (mm)	Durchfluß bei 8 bar (1/min.)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m) *	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
A4/K 2.000	5274222110	32	2.000	8,3	60	79	52280066
A4/K 2.400	5274222120	36	2.400	8,4	63	79	52280066
A4/K 3.000	5274222130	40	3.000	8,6	65	79	52280066

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4



A4/MS, Bz, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Handhebel betriebener Wasser-Monitor A4/MS Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativ. Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit MS-Typ manuell einstellbarer Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl (max. Sprühwinkel 130°) aus Bronze B ZN 7,

Durchflußrate 1.800 l/min,

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

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

	4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)										
A4/MS 1.800	5274226000	1.800	8,2	45	88	52280067						
		DN	100 DIN PN 16	Flansch								
Typ	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)										
A4/MS 1.800	5274221000	1.800	8,2	45	88	52280067						

	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)		/								
A4/MS 1.800	5274227000	1.800	8,2	45	90	52280067						
		DN	150 DIN PN 16	Flansch								
Тур	Code Nr.	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.						
		bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m) *								
		(l/min.)										
A4/MS 1.800	5274222000	1.800	8,2	45	90	52280067						

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4 20



A4/A, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/A Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ,
 Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung≥40μ,

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

		4"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch		`	
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274226410	A 2.000	2.000	8,3	54	86	52289910
A4/A 2.400	5274226420	A 2.400	2.400	8,4	57	87	52289910
A4/A 3.000	5274226430	A 3.000	3.000	8,6	60	88	52289910
A4/A 4.000	5274226440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52289910
A4/A 5.000	5274226450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52289910
A4/A 6.000	5274226460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52289910
		D	N 100 DIN PI	N 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274221410	A 2.000	2.000	8,3	54	86	52289910
A4/A 2.400	5274221420	A 2.400	2.400	8,4	57	87	52289910
A4/A 3.000	5274221430	A 3.000	3.000	8,6	60	88	52289910
A4/A 4.000	5274221440	A 4.000	4.000	9,0	63	96	52289910
A4/A 5.000	5274221450	A 5.000	5.000	9,5	68	96	52289910
A4/A 6.000	5274221460	A 6.000	6.000	10,2	70	98	52289910

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		6"	ANSI 150 lbs	R.F. Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274227410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52289910
A4/A 2.400	5274227420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52289910
A4/A 3.000	5274227430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52289910
A4/A 4.000	5274227440	A 4.000	4.000	9,0	63	98	52289910
A4/A 5.000	5274227450	A 5.000	5.000	9,5	68	98	52289910
A4/A 6.000	5274227460	A 6.000	6.000	10,2	70	100	52289910
		D	N 150 DIN PN	V 16 Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/A 2.000	5274222410	A 2.000	2.000	8,3	54	88	52289910
A4/A 2.400	5274222420	A 2.400	2.400	8,4	57	89	52289910
A4/A 3.000	5274222430	A 3.000	3.000	8,6	60	90	52289910
A4/A 4.000	5274222440	A 4.000	4.000	9,0	63	98	52289910
A4/A 5.000	5274222450	A 5.000	5.000	9,5	68	98	52289910
A4/A 6.000	5274222460	A 6.000	6.000	10,2	70	100	52289910

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/A-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ,
 Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
 mit manuellem 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 $\, \ge \! 30 \mu$ (je Schicht) Gesamtschichtdicke $\ge \! 100 \mu$

		4" ANS	SI 150 lbs R.F.	. Flansch							
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m) *						
A4/A 2.000Def	5274226470	A 2.000	2.000	8,3	54	90	52280070				
A4/A 2.400Def	5274226500	A 2.400	2.400	8,4	57	91	52280070				
A4/A 3.000Def	5274226480	A 3.000	3.000	8,6	60	92	52280070				
A4/A 4.000Def	5274226490	A 4.000	4.000	9,0	63	150	52280070				
A4/A 5.000Def	5274226680	A 5.000	5.000	9,5	68	150	52280070				
A4/A 6.000Def	5274226690	A 6.000	6.000	10,2	70	152	52280070				
		DN 10	00 DIN PN 16	Flansch							
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.				
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)					
			(l/min.)		(m) *						
A4/A 2.000Def	5274221470	A 2.000	2.000	8,3	54	90	52280070				
A4/A 2.400Def	5274221500	A 2.400	2.400	8,4	57	91	52280070				
A4/A 3.000Def	5274221480	A 3.000	3.000	8,6	60	92	52280070				
A4/A 4.000Def	5274221490	A 4.000	4.000	9,0	63	150	52280070				
A4/A 5.000Def	5274221680	A 5.000	5.000	9,5	68	150	52280070				
A4/A 6.000Def	5274221690	A 6.000	6.000	10,2	70	152	52280070				

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4 23



	6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch											
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.					
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)						
			(l/min.)		(m) *							
A4/A 2.000Def	5274227470	A 2.000	2.000	8,3	54	92	52280070					
A4/A 2.400Def	5274227500	A 2.400	2.400	8,4	57	93	52280070					
A4/A 3.000Def	5274227480	A 3.000	3.000	8,6	60	94	52280070					
A4/A 4.000Def	5274227490	A 4.000	4.000	9,0	63	152	52280070					
A4/A 5.000Def	5274227680	A 5.000	5.000	9,5	68	152	52280070					
A4/A 6.000Def	5274227690	A 6.000	6.000	10,2	70	154	52280070					
		DN 15	0 DIN PN 16	Flansch								
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.					
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)						
			(l/min.)		(m) *							
A4/A 2.000Def	5274222470	A 2.000	2.000	8,3	54	92	52280070					
A4/A 2.400Def	5274227500	A 2.400	2.400	8,4	57	93	52280070					
A4/A 3.000Def	5274227480	A 3.000	3.000	8,6	60	94	52280070					
A4/A 4.000Def	5274227490	A 4.000	4.000	9,0	63	152	52280070					
A4/A 5.000Def	5274227680	A 5.000	5.000	9,5	68	152	52280070					
A4/A 6.000Def	5274227690	A 6.000	6.000	10,2	70	154	52280070					

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/AW Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ, Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304, Durchflußrate 2.000 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

		4" ANS	I 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) *		
A4/AW 2.000	5274226510	AW 2.000	2.000	8,3	54	120	52280068
A4/AW 2.400	5274226520	AW 2.400	2.400	8,4	57	121	52280068
A4/AW 3.000	5274226530	AW 3.000	3.000	8,6	60	125	52280068
A4/AW 4.000	5274226540	AW 4.000	4.000	9,0	63	136	52280068
A4/AW 5.000	5274226550	AW 5.000	5.000	9,5	68	136	52280068
A4/AW 6.000	5274226560	AW 6.000	6.000	10,2	70	139	52280068
		DN 100	DIN PN 16 l	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Тур	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/AW 2.000	5274221510	AW 2.000	2.000	8,3	54	120	52280068
A4/AW 2.400	5274221520	AW 2.400	2.400	8,4	57	121	52280068
A4/AW 3.000	5274221530	AW 3.000	3.000	8,6	60	125	52280068
A4/AW 4.000	5274221540	AW 4.000	4.000	9,0	63	136	52280068
A4/AW 5.000	5274221550	AW 5.000	5.000	9,5	68	136	52280068
A4/AW 6.000	5274221560	AW 6.000	6.000	10,2	70	139	52280068

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4 25



		6" ANS	I 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) *		
A4/AW 2.000	5274227510	AW 2.000	2.000	8,3	54	122	52280068
A4/AW 2.400	5274227520	AW 2.400	2.400	8,4	57	123	52280068
A4/AW 3.000	5274227530	AW 3.000	3.000	8,6	60	127	52280068
A4/AW 4.000	5274227540	AW 4.000	4.000	9,0	63	138	52280068
A4/AW 5.000	5274227550	AW 5.000	5.000	9,5	68	138	52280068
A4/AW 6.000	5274227560	AW 6.000	6.000	10,2	70	141	52280068
		DN 150	DIN PN 16 I	Flansch			
Тур	Code Nr.	Schaum-Rohr	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Typ	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite	(kg)	
			(l/min.)		(m) *		
A4/AW 2.000	5274222510	AW 2.000	2.000	8,3	54	122	52280068
A4/AW 2.400	5274222520	AW 2.400	2.400	8,4	57	123	52280068
A4/AW 3.000	5274222530	AW 3.000	3.000	8,6	60	129	52280068
A4/AW 4.000	5274222540	AW 4.000	4.000	9,0	63	140	52280068
A4/AW 5.000	5274222550	AW 5.000	5.000	9,5	68	140	52280068
A4/AW 6.000	5274222560	AW 6.000	6.000	10,2	70	143	52280068

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/AW-Def, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Handhebel betriebener Schaum-/Wassermonitor A4/AW-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ,
 Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,
 Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
 mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,
 mit manuellem 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

		4" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274226570	AW 2.000	2.000	8,3	54	92	52280069
A4/AW 2.400Def	5274226600	AW 2.400	2.400	8,4	57	94	52280069
A4/AW 3.000Def	5274226580	AW 3.000	3.000	8,6	60	99	52280069
A4/AW 4.000Def	5274226590	AW 4.000	4.000	9,0	63	152	52280069
A4/AW 5.000Def	5274226780	AW 5.000	5.000	9,5	68	152	52280069
A4/AW 6.000Def	5274226790	AW 6.000	6.000	10,2	70	155	52280069
		DN 100 D	IN PN 16 Fla	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274221570	AW 2.000	2.000	8,3	54	92	52280069
A4/AW 2.400Def	5274221600	AW 2.400	2.400	8,4	57	94	52280069
A4/AW 3.000Def	5274221580	AW 3.000	3.000	8,6	60	99	52280069
A4/AW 4.000Def	5274221590	AW 4.000	4.000	9,0	63	152	52280069
A4/AW 5.000Def	5274221780	AW 5.000	5.000	9,5	68	152	52280069
A4/AW 6.000Def	5274221790	AW 6.000	6.000	10,2	70	155	52280069

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

D M A4 27





		6" ANSI 1:	50 lbs R.F. Fla	ınsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274227570	AW 2.000	2.000	8,3	54	94	52280069
A4/AW 2.400Def	5274227600	AW 2.400	2.400	8,4	57	96	52280069
A4/AW 3.000Def	5274227580	AW 3.000	3.000	8,6	60	101	52280069
A4/AW 4.000Def	5274227590	AW 4.000	4.000	9,0	63	154	52280069
A4/AW 5.000Def	5274227780	AW 5.000	5.000	9,5	68	154	52280069
A4/AW 6.000Def	5274227790	AW 6.000	6.000	10,2	70	157	52280069
		DN 150 D	IN PN 16 Flai	nsch			
Тур	Code Nr.	Schaum-	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.
		Rohr Typ	bei 8 bar	Flansch	weite	(kg)	
			(l/min.)	(bar)	(m) *		
A4/AW 2.000Def	5274222570	AW 2.000	2.000	8,3	54	94	52280069
A4/AW 2.400Def	5274222600	AW 2.400	2.400	8,4	57	96	52280069
A4/AW 3.000Def	5274222580	AW 3.000	3.000	8,6	60	101	52280069
A4/AW 4.000Def	5274222590	AW 4.000	4.000	9,0	63	154	52280069
A4/AW 5.000Def	5274222780	AW 5.000	5.000	9,5	68	154	52280069
A4/AW 6.000Def	5274222790	AW 6.000	6.000	10,2	70	157	52280069

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/VV/AW/F, Bz, Doppelrohr, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und Wasserlöschkopf mit Vollstrahldüse

Handhebel betriebener Doppelrohr Schaum-/Wassermonitor A4/VV/AW/F Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Schaum-/Wasserdoppelrohrbetrieb mit synchronisierten handhebelgesteuerten "Butterfly"-Ventilen,
- mit Wasserlöschkopf aus Leichtmetalllegierung komplett mit internen Durchflußstabilisatoren und Wasservollstrahldüse aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ, Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304, Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

mit Ventil zur Schaummitteldosierung in Prozentangabe und 2,5 m Ansaugrohr,

- (alt. mit manuellem Schaumdeflektor 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

					~		
		4" ANS	[150 lbs R.F. F]	ansch			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)	4 //	*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	167	5274226910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	169	5274226920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	174	5274226930	
		3.000	8,6	60(F)			52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	203	5274226940	
	· ·	4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	203	5274226950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	206	5274226960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

(W)= Wasserlöschkopf (F)= Schaumrohr

D M A4 29

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



		DN	100 DIN PN 10	5			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)		*			
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	167	5274221910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	169	5274221920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	174	5274221930	
		3.000	8,6	60(F)		\checkmark	52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	203	5274221940	
		4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	203	5274221950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	206	5274221960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch								
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.		
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.	
		(l/min.)		*				
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	169	5274227910		
		2.000	8,3	54(F)	~		52859903	
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	171	5274227920		
		2.400	8,4	57(F)			52859903	
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	176	5274227930		
		3.000	8,6	60(F)			52859903	
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	205	5274227940		
		4.000	9,0	63(F)			52859903	
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	205	5274227950		
		5.000	9,5	68(F)			52859903	
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	208	5274227960		
	\wedge	6.000	10,2	70(F)			52859903	

		DN	150 DIN PN 16	5			
Тур	Öffnung Ø	Durchfluß	Druck am	Wurf-	Gewicht	Code Nr.	
	(mm)	bei 8 bar	Flansch (bar)	weite (m)	(kg)		Zeichn.Nr.
		(l/min.)		*	_		
A4/VV/AW 2.000/F	32	2.000	8,3	60(W)	169	5274222910	
		2.000	8,3	54(F)			52859903
A4/VV/AW 2.400/F	36	2.400	8,4	63(W)	171	5274222920	
		2.400	8,4	57(F)			52859903
A4/VV/AW 3.000/F	40	3.000	8,6	65(W)	176	5274222930	
((3.000	8,6	60(F)			52859903
A4/VV/AW 4.000/F	46	4.000	9,0	70(W)	205	5274222940	
	\ \	4.000	9,0	63(F)			52859903
A4/VV/AW 5.000/F	52	5.000	9,5	75(W)	205	5274222950	
		5.000	9,5	68(F)			52859903
A4/VV/AW 6.000/F	58	6.000	10,2	78(W)	208	5274222960	
		6.000	10,2	70(F)			52859903

⁽W)= Wasserlöschkopf (F)= Schaumrohr * Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



A4/DA/Bz Doppelgerät mit Schaumrohr und Pulverrohr

Handhebel betriebener Doppelrohr Schaum-/Wassermonitor A4/Da Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handhebelbetrieb mit horizontaler und vertikaler Feststelleinrichtung in jeder Position,
- horizontale und vertikale Bewegung auf selbstschmierenden Lubrifon-Gleitflächen und Teflonscheiben mit Schmiernippeln,

Rotation 360°,

Elevation $+70^{\circ}/-60^{\circ}$,

- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16 alternativer Einlaß-Flansch 6" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 150 DIN PN 16
- mit Schaumrohr und Pulverrohr (für trockene Chemikalien),
- mit Schaumrohr A Typ,

Düse aus Bronze Bz N 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,

- mit Pulverrohr (für trockene Chemikalien), Düse aus Bronze Bz N 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304,

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

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

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 bar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.	
		(l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)		
		Verteilungsrate	$\wedge \wedge \wedge \wedge \wedge$	(m) *			
		(kg/sec)	$\langle \wedge \rangle$ (()	V			
A4/DA	5274226820	2.000(F)	8,3	54(F)	114	52859906	
		40(P)	\\12 \	40(P)			
	DN 100 DIN PN 16						
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 bar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.	
		(l/min.)	Flansch (bar)	weite	(kg)		
		Verteilungsrate	<u> </u>	(m) *			
		(kg/sec)					
A4/DA	5274221820	2.000(F)	> 8,3	54(F)	114	52859906	
		40(P)	12	40(P)			

6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch								
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 bar		Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.	
		(l/min.)		Flansch (bar)	weite	(kg)		
		Verteilungsrate			(m) *			
			(kg/sec)					
A4/DA	5274227820	2.000(F)		8,3	54(F)	118	52859906	
	\\		40(P)	12	40(P)			
DN 150 DIN PN 16								
Тур	Code Nr.	Durchflußrate at 8 b	oar	Druck am	Wurf-	Gewicht	Zeichn.Nr.	
		(l/min.)		Flansch (bar)	weite	(kg)		
		Verte	eilungsrate		(m) *			
\ \			(kg/sec)					
A4 /DA	5274222820	2.000(F)		8,3	54(F)	118	52859906	
			40(P)	12	40(P)			

(P)= Pulverrohr (F)= Schaumrohr

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.