



ASC4 Mast-Monitore

ASC4 Mast-Monitore LL (Leichtmetalllegierung)

- ASC4/F, LL Mast, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- ASC4/FOG, LL Mast, mit fernlenkbarer druckausgeglicherer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- ASC4/A, LL Mast, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

ASC4 Mast-Monitore Bz (Bronze B ZN 7)

- ASC4/F, Bz, Mast, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- ASC4/FOG, Bz, Mast, mit fernlenkbarer druckausgeglicherer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- ASC4/A, Bz, Mast, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

ASC4 Cab Monitore

ASC4 Monitore LL (Leichtmetalllegierung)

- ASC4/F, LL, Cab, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- ASC4/K, LL, Cab, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse
- ASC4/MS, LL, Cab, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- ASC4/A, LL, Cab, mit Schaum-/Wasserlöschkopf
- ASC4/A-Def, LL, Cab, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuell betriebenem Deflektor
- ASC4/AW, LL, Cab, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf
- ASC4/AW-Def, LL, Cab, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf 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.

ASC4 Monitor, LL, Mast

ASC4/F, LL Mast, für Mastmontage, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

- Mastmontage bis zu einer Gesamthöhe von 20m, gemessen am Düsenausgang, fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuß des Mastes aus,
- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
 - Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
 - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
 - Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 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,
 - montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,

Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274166210	32	2.000	8,3	60	63	06976616
ASC4/F 2.400	5274166220	36	2.400	8,4	63	63	06976616
ASC4/F 3.000	5274166230	40	3.000	8,6	65	63	06976616
ASC4/F 4.000	5274166240	46	4.000	9,0	70	69	06976616
ASC4/F 5.000	5274166250	52	5.000	9,5	75	69	06976616
ASC4/F 6.000	5274166260	58	6.000	10,2	78	70	06976616



DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274161210	32	2.000	8,3	60	63	06976616
ASC4/F 2.400	5274161220	36	2.400	8,4	63	63	06976616
ASC4/F 3.000	5274161230	40	3.000	8,6	65	63	06976616
ASC4/F 4.000	5274161240	46	4.000	9,0	70	69	06976616
ASC4/F 5.000	5274161250	52	5.000	9,5	75	69	06976616
ASC4/F 6.000	5274161260	58	6.000	10,2	78	70	06976616

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/FOG, LL Mast, für Mastmontage, mit fernsteuerbarer druckausgeglicherer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Mounted on standing pole with total height at monitor's nozzle centre line up to 20 m., fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuss des Mastes aus,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16
- mit einstellbarer druckausgeglicherer Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, manuell fernsteuerbar durch Seilzug aus Stahldraht, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, max. Sprühwinkel 130°, Durchflußrate 1.000 l/min bis 3.000 l/min
- montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,

Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,

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

Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchflußrate at 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4 /Fog	5274166100	1.000	7,0	50	53	06976614
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		



DN 100 DIN PN 16 Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchflußrate at 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4 /Fog	5274161100	1.000	7,0	50	53	06976614
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/A, LL Mast, für Mastmontage mit Schaum-/Wasserlöschkopf

- Mastmontage bis zu einer Gesamthöhe von 20m, gemessen am Düsenausgang, fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuss des Mastes aus,
- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
 - Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
 - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
 - Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16
 - mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

- montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,

Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274166310	32	2.000	8,3	60	67	06976615
ASC4/A 2.400	5274166320	36	2.400	8,4	63	68	06976615
ASC4/A 3.000	5274166330	40	3.000	8,6	65	69	06976615
ASC4/A 4.000	5274166340	46	4.000	9,0	70	75	06976615
ASC4/A 5.000	5274166350	52	5.000	9,5	75	75	06976615
ASC4/A 6.000	5274166360	58	6.000	10,2	78	77	06976615



DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274161310	32	2.000	8,3	60	67	06976615
ASC4/A 2.400	5274161320	36	2.400	8,4	63	68	06976615
ASC4/A 3.000	5274161330	40	3.000	8,6	65	69	06976615
ASC4/A 4.000	5274161340	46	4.000	9,0	70	75	06976615
ASC4/A 5.000	5274161350	52	5.000	9,5	75	75	06976615
ASC4/A 6.000	5274161360	58	6.000	10,2	78	77	06976615

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/F, Bz Mast, für Mastmontage, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

- Mastmontage bis zu einer Gesamthöhe von 20m, gemessen am Düsenausgang, fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuss des Mastes aus,
- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
 - Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
 - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
 - Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 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,
- montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274266210	32	2.000	8,3	60	127	06976616
ASC4/F 2.400	5274266220	36	2.400	8,4	63	127	06976616
ASC4/F 3.000	5274266230	40	3.000	8,6	65	127	06976616
ASC4/F 4.000	5274266240	46	4.000	9,0	70	133	06976616
ASC4/F 5.000	5274266250	52	5.000	9,5	75	133	06976616
ASC4/F 6.000	5274266260	58	6.000	10,2	78	133	06976616



DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274261210	32	2.000	8,3	60	127	06976616
ASC4/F 2.400	5274261220	36	2.400	8,4	63	127	06976616
ASC4/F 3.000	5274261230	40	3.000	8,6	65	127	06976616
ASC4/F 4.000	5274261240	46	4.000	9,0	70	133	06976616
ASC4/F 5.000	5274261250	52	5.000	9,5	75	133	06976616
ASC4/F 6.000	5274261260	58	6.000	10,2	78	133	06976616

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/FOG, Bz Mast, für Mastmontage, mit fernsteuerbarer druckausgeglicher Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

- Mastmontage bis zu einer Gesamthöhe von 20m, gemessen am Düsenausgang, fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuss des Mastes aus,
- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
 - Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
 - horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
 - Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16
 - mit einstellbarer druckausgeglicher Schaum-/Wasserdüse für Vollstrahl und Nebelstrahl, manuell fernsteuerbar durch Seilzug aus Stahldraht, aus vergüteter Leichtmetalllegierung mit Schutzmanschette aus synthetischem Gummi, max. Sprühwinkel 130°, Durchflußrate 1.000 l/min bis 3.000 l/min
- montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,
- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
 2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
 Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$
 Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchflußrate at 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4 /Fog	5274266100	1.000	7,0	50	130	06976614
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		



DN 100 DIN PN 16 Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchflußrate at 7 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4 /Fog	5274261100	1.000	7,0	50	130	06976614
		1.600	7,2	55		
		2.000	7,3	60		
		3.000	7,6	65		
		4.000	8,0	70		

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.

ASC4/A, Bz Mast, für Mastmontage mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Mastmontage bis zu einer Gesamthöhe von 20m, gemessen am Düsenausgang, fernlenkbar durch Handräder und Lenkgestänge vom Fuss des Mastes aus,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +80°/-60°.,
- Einlaß-Flansch 4" ANSI 150 lbs R.F., oder DN 100 DIN PN 16
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

- montiert auf einem Masten, mit einer Höhe bis zu 19m, aus Karbonstahlrohr (API 5 L) in ausreichender Dimensionierung für die Kräfte des Monitors und schweren Umweltbedingungen (Wind), komplett mit Montageplatte zur Verankerung in einem festen Fundament , mit Steigleiter aus Karbonstahl und Schutz für den Wartungs-/Servicefachmann, mit Zwischenplattform, mit internem Zulaufrohr 4", mit Reduziernippel 4"-6" und Flansch 6" ANSI 150 lbs RF am Einlaß am Fuß des Mastes (montiert 90° zum Mast) und mit einem oberen Flansch 4" ANSI 150 lbs RF zum Monitor, mit Führungsgestänge und Handrädern zum Betrieb des Monitors vom Fuß des Mastes aus,

Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,

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

Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

Mast und Zubehör feuerverzinkt,

Techn. Daten des Monitors (Techn. Daten des Mastes siehe bei Masten)

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274266310	32	2.000	8,3	60	136	06976615
ASC4/A 2.400	5274266320	36	2.400	8,4	63	137	06976615
ASC4/A 3.000	5274266330	40	3.000	8,6	65	139	06976615
ASC4/A 4.000	5274266340	46	4.000	9,0	70	146	06976615
ASC4/A 5.000	5274266350	52	5.000	9,5	75	146	06976615
ASC4/A 6.000	5274266360	58	6.000	10,2	78	148	06976615



DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274261310	32	2.000	8,3	60	136	06976615
ASC4/A 2.400	5274261320	36	2.400	8,4	63	137	06976615
ASC4/A 3.000	5274261330	40	3.000	8,6	65	139	06976615
ASC4/A 4.000	5274261340	46	4.000	9,0	70	146	06976615
ASC4/A 5.000	5274261350	52	5.000	9,5	75	146	06976615
ASC4/A 6.000	5274261360	58	6.000	10,2	78	148	06976615

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4 Monitore LL

ASC4/F, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- 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 $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274166010	32	2.000	8,3	60	65	52290648
ASC4/F 2.400	5274166020	36	2.400	8,4	63	65	52290648
ASC4/F 3.000	5274166030	40	3.000	8,6	65	65	52290648
ASC4/F 4.000	5274166040	46	4.000	9,0	70	71	52290648
ASC4/F 5.000	5274166050	52	5.000	9,5	75	71	52290648
ASC4/F 6.000	5274166060	58	6.000	10,2	78	72	52290648
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/F 2.000	5274161010	32	2.000	8,3	60	65	52290648
ASC4/F 2.400	5274161020	36	2.400	8,4	63	65	52290648
ASC4/F 3.000	5274161030	40	3.000	8,6	65	65	52290648
ASC4/F 4.000	5274161040	46	4.000	9,0	70	71	52290648
ASC4/F 5.000	5274161050	52	5.000	9,5	75	71	52290648
ASC4/F 6.000	5274161060	58	6.000	10,2	78	72	52290648

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/K, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- 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 $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/K 2.000	5274166110	32	2.000	8,3	60	66	52290649
ASC4/K 2.400	5274166120	36	2.400	8,4	63	66	52290649
ASC4/K 3.000	5274166130	40	3.000	8,6	65	67	52290649
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Öffnung Ø (mm.)	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurf- weite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/K 2.000	5274161110	32	2.000	8,3	60	66	52290649
ASC4/K 2.400	5274161120	36	2.400	8,4	63	66	52290649
ASC4/K 3.000	5274161130	40	3.000	8,6	65	67	52290649

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/MS, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- 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 $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/MS 1.800	5274166000	1.800	8,2	45	50	52290643
DN 100 DIN PN 16 Flansch						
Typ	Code Nr.	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Range of jet (mt.)	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/MS 1.800	5274161000	1.800	8,2	45	50	52290643

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/A, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung

- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274166410	A 2.000	2.000	8,3	54	68	52290647
ASC4/A 2.400	5274166420	A 2.400	2.400	8,4	57	69	52290647
ASC4/A 3.000	5274166430	A 3.000	3.000	8,6	60	70	52290647
ASC4/A 4.000	5274166440	A 4.000	4.000	9,0	63	76	52290647
ASC4/A 5.000	5274166450	A 5.000	5.000	9,5	68	76	52290647
ASC4/A 6.000	5274166460	A 6.000	6.000	10,2	70	78	52290647
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000	5274161410	A 2.000	2.000	8,3	54	68	52290647
ASC4/A 2.400	5274161420	A 2.400	2.400	8,4	57	69	52290647
ASC4/A 3.000	5274161430	A 3.000	3.000	8,6	60	70	52290647
ASC4/A 4.000	5274161440	A 4.000	4.000	9,0	63	76	52290647
ASC4/A 5.000	5274161450	A 5.000	5.000	9,5	68	76	52290647
ASC4/A 6.000	5274161460	A 6.000	6.000	10,2	70	78	52290647

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/A-Def, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuell betriebenem Deflektor

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- mit kombiniertem Schaum-/Wasserlöschkopf A Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

mit manuell betriebenem Deflektor aus Edelstahl AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl

- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000Def	5274166470	A 1.000	2.000	8,3	54	77	52290646
ASC4/A 2.400Def	5274166500	A 1.600	2.400	8,4	57	78	52290646
ASC4/A 3.000Def	5274166480	A 2.000	3.000	8,6	60	80	52290646
ASC4/A 4.000Def	5274166490	A 2.400	4.000	9,0	63	88	52290646
ASC4/A 5.000Def	5274166680	A 3.000	5.000	9,5	68	89	52290646
ASC4/A 6.000Def	5274166690	A 6.000	6.000	10,2	70	93	52290646
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/A 2.000Def	5274161470	A 1.000	2.000	8,3	54	77	52290646
ASC4/A 2.400Def	5274161500	A 1.600	2.400	8,4	57	78	52290646
ASC4/A 3.000Def	5274161480	A 2.000	3.000	8,6	60	80	52290646
ASC4/A 4.000Def	5274161490	A 2.400	4.000	9,0	63	88	52290646
ASC4/A 5.000Def	5274161680	A 3.000	5.000	9,5	68	89	52290646
ASC4/A 6.000Def	5274161690	A 6.000	6.000	10,2	70	89	52290646

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/AW, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbsthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW 2.000 Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

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

- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Einlaß-Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/AW 2.000	5274166510	AW 2.000	2.000	8,3	54	76	52290644
ASC4/AW 2.400	5274166520	AW 2.400	2.400	8,4	57	76	52290644
ASC4/AW 3.000	5274166530	AW 3.000	3.000	8,6	60	78	52290644
ASC4/AW 4.000	5274166540	AW 4.000	4.000	9,0	63	83	52290644
ASC4/AW 5.000	5274166550	AW 5.000	5.000	9,5	68	84	52290644
ASC4/AW 6.000	5274166560	AW 6.000	6.000	10,2	70	87	52290644
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Einlaß-Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/AW 2.000	5274161510	AW 2.000	2.000	8,3	54	76	52290644
ASC4/AW 2.400	5274161520	AW 2.400	2.400	8,4	57	76	52290644
ASC4/AW 3.000	5274161530	AW 3.000	3.000	8,6	60	78	52290644
ASC4/AW 4.000	5274161540	AW 4.000	4.000	9,0	63	83	52290644
ASC4/AW 5.000	5274161550	AW 5.000	5.000	9,5	68	84	52290644
ASC4/AW 6.000	5274161560	AW 6.000	6.000	10,2	70	87	52290644

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



ASC4/AW-Def, LL, Cab, zur Montage auf einem Fahrzeug mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuell betriebenem Deflektor

Betrieb durch Handräder vom Führerhaus (Cab) des Feuerwehr-Fahrzeugs aus, mit zusätzlichen Handrädern am Monitor zur lokalen Bewegung des Monitors auf dem Feuerwehr-Fahrzeug,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- Handradbetrieb mit selbthaltendem Schneckengetriebe,
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel, Rotation 360°, Elevation +65°/-15°.,
- befestigt auf einer Grundplatte (Durchm. 400mm) zur Montage auf dem Führerhaus von Feuerwehrfahrzeugen und mit rechteckigem Einlaßflansch 180 x 180 mm zum Anschluß an die Wasserzuführung
- mit kombiniertem selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf AW Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus Edelstahl AISI

304,

Durchflußrate 2.000 l/min bis 6.000 l/min,

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

mit manuell betriebenem Deflektor aus Edelstahl AISI 304 für Vollstrahl/Breitstrahl

- Äußerer Schutzanstrich: sandgestrahlt SA 2,5, 1. Epoxy Grundierung $\geq 40\mu$,
2. und 3. Polyurethanfarbe Rot RAL 3000 $\geq 30\mu$ (je Schicht)
Gesamtschichtdicke $\geq 100\mu$

4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/AW 2.000Def	5274166570	AW 2.000	2.000	8,3	54	90	52290645
ASC4/AW 2.400Def	5274166600	AW 2.400	2.400	8,4	57	91	52290645
ASC4/AW 3.000Def	5274166580	AW 3.000	3.000	8,6	60	92	52290645
ASC4/AW 4.000Def	5274166590	AW 4.000	4.000	9,0	63	93	52290645
ASC4/AW 5.000Def	5274166780	AW 5.000	5.000	9,5	68	96	52290645
ASC4/AW 6.000Def	5274166790	AW 6.000	6.000	10,2	70	115	52290645
DN 100 DIN PN 16 Flansch							
Typ	Code Nr.	Schaumrohr Typ	Durchfluß bei 8 bar (l/min)	Druck am Flansch (bar)	Wurfweite (m)*	Gewicht (kg)	Zeichn.Nr.
ASC4/AW 2.000Def	5274161570	AW 2.000	2.000	8,3	54	90	52290645
ASC4/AW 2.400Def	5274161600	AW 2.400	2.400	8,4	57	91	52290645
ASC4/AW 3.000Def	5274161580	AW 3.000	3.000	8,6	60	92	52290645
ASC4/AW 4.000Def	5274161590	AW 4.000	4.000	9,0	63	93	52290645
ASC4/AW 5.000Def	5274161780	AW 5.000	5.000	9,5	68	96	52290645
ASC4/AW 6.000Def	5274161600	AW 6.000	6.000	10,2	70	115	52290645

* Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.