

AU4 Monitore

AU4 Monitore LL (Leichtmetalllegierung)

- AU4/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- AU4/K, LL, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse
- AU4/MS, LL, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- AU4/A, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf
- AU4/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- AU4/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf
- AU4/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

AU4 Monitore Bz (Bronze B ZN 7)

- AU4/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse
- AU4/K, Bz, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse
- AU4/MS, Bz, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse
- AU4/A, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf
- AU4/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor
- AU4/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf
- AU4/AW-Def, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

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



AU4 Monitore LL

AU4/F, LL, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/F Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel 30°÷180°, mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°.
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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" A | NSI 150 lbs F | R.F. Flansch | | | |
|-------------|------------|---------------------------------|---------------|---------------|-----------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | V > | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274176010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274176020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274176030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274176040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 67 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274176050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 67 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274176060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 67 | 52269900 |
| | | DN | 100 DIN PN | 16 Flansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | < | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | $^{\prime}$ \wedge \vee $/$ | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274171010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274171020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274171030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 61 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274171040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 67 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274171050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 67 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274171060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 67 | 52269900 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



| | | 6" A | NSI 150 lbs R | R.F. Flansch | | | |
|-------------|------------|---------|---------------|---------------|-----------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274177010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274177020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274177030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274177040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 68 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274177050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 68 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274177060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 68 | 52269900 |
| | | DN | 150 DIN PN | 16 Flansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274172010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274172020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274172030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274172040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 68 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274172050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 68 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274172060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 68 | 52269900 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/K, LL, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/K Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel 30°÷180°,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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 | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | | | | | |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | | | | | |
| | | | (l/min.) | /// ((| (m) * | | | | | | | |
| AU4/K 2.000 | 5274176110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 2.400 | 5274176120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 3.000 | 5274176130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269901 | | | | | |
| | | D | N 100 DIN PI | N 16 Flansch | | | | | | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | | | | | |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | | | | | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | | | | | | |
| AU4/K 2.000 | 5274171110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 2.400 | 5274171120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 3.000 | 5274171130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269901 | | | | | |

| | | 6" | ANSI 150 lbs | R.F. Flansch | | | |
|-------------|------------|---------|--------------|---------------|-------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/K 2.000 | 5274177110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269901 |
| AU4/K 2.400 | 5274177120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269901 |
| AU4/K 3.000 | 5274177130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269901 |
| | | D | N 150 DIN PI | N 16 Flansch | | | |
| Typ | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| ((| | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| \\ | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/K 2.000 | 5274172110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 62 | 52269901 |
| AU4/K 2.400 | 5274172120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 62 | 52269901 |
| AU4/K 3.000 | 5274172130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 62 | 52269901 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/MS, LL, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/MS Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,
- Rotation 360°,
- Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 ≥30µ (je Schicht) Gesamtschichtdicke ≥100µ

| | 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.) | ^ | | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274176000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 61 | 52269902 | | | | | | |
| | | DN 10 | 00 DIN PN 16 Fla | ınsch | | | | | | | | |
| Typ | Code Nr. | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| | | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) * | | | | | | | | |
| | | (l/min.) | | | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274171000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 61 | 52269902 | | | | | | |

| | 6" ANSI 150 lbs R.F. Flansch | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|------------------------------------|---------------------------|----------------------|--------------|------------|--|--|--|--|--|--|
| Тур | Code Nr. | Durchfluß bei 8 bar (l/min.) | Druck am Flansch (bar) | Wurf- weite (m) * | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274177000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 62 | 52269902 | | | | | | |
| | | DN 1 | 50 DIN PN 16 Fla | ansch | | | | | | | | |
| Тур | Code Nr. | Durchfluß bei 8 bar (l/min.) | Druck am Flansch (bar) | Wurf- weite (m) * | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274172000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 62 | 52269902 | | | | | | |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/A, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/A Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel 30°÷180°,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | $\wedge \vee //$ | (m) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274176410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 63 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274176420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 64 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274176430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 65 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274176440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 72 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274176450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 72 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274176460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 74 | 52269903 |
| | | D | N 100 DIN PN | 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) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274171410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 63 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274171420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 64 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274171430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 65 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274171440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 72 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274171450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 72 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274171460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 74 | 52269903 |

^{*} 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) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274177410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 64 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274177420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 65 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274177430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 66 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274177440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 73 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274177450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 73 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274177460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 75 | 52269903 |
| | | D | N 150 DIN PN | 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) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274172410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 64 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274172420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 65 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274172430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 66 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274172440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 73 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274172450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 73 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274172460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 75 | 52269903 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/A-Def, LL, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/A-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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 | I 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.) | / (() L | (m) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274176470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 68 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274176500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 69 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274176480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 70 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274176490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 87 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274176680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 87 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274176690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 89 | 52269904 |
| | | 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) | |
| | \wedge | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274171470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 68 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274171500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 69 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274171480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 70 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274171490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 87 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274171680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 87 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274171690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 89 | 52269904 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



| | | 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) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274177470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 69 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274177500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 70 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274177480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 71 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274177490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 88 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274177680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 88 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274177690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 90 | 52269904 |
| | | 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) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274172470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 69 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274172500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 70 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274172480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 71 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274172490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 88 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274172680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 88 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274172690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 90 | 52269904 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/AW, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/AW Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel 30°÷180°,
- mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,
 - Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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" ANSI | 150 lbs R.F. F | lansch | | | |
|--------------|------------|-------------|----------------|---------------|-------|---------|------------|
| Typ | Code Nr. | Schaum-Rohr | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Тур | bei 8 bar / | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | \ (() \ \ | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274176510 | AW2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 66 | 52269905 |
| AU4/AW 2.400 | 5274176520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 67 | 52269905 |
| AU4/AW 3.000 | 5274176530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 68 | 52269905 |
| AU4/AW 4.000 | 5274176540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 75 | 52269905 |
| AU4/AW 5.000 | 5274176550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 75 | 52269905 |
| AU4/AW 6.000 | 5274176560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 78 | 52269905 |
| | | DN 100 | DIN PN 16 FI | ansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum-Rohr | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Тур | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | ^ | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274171510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 66 | 52269905 |
| AU4/AW 2.400 | 5274171520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 67 | 52269905 |
| AU4/AW 3.000 | 5274171530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 68 | 52269905 |
| AU4/AW 4.000 | 5274171540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 75 | 52269905 |
| AU4/AW 5.000 | 5274171550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 75 | 52269905 |
| AU4/AW 6.000 | 5274171560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 78 | 52269905 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.





| | | 6" ANS | I 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) * | _ | |
| AU4/AW 2.000 | 5274177510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 67 | 52269905 |
| AU4/AW 2.400 | 5274177520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 68 | 52269905 |
| AU4/AW 3.000 | 5274177530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 69 | 52269905 |
| AU4/AW 4.000 | 5274177540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 76 | 52269905 |
| AU4/AW 5.000 | 5274177550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 76 | 52269905 |
| AU4/AW 6.000 | 5274177560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 79 | 52269905 |
| | | DN 150 | O DIN PN 16 I | Flansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274172510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 67 | 52269905 |
| AU4/AW 2.400 | 5274172520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 68 | 52269905 |
| AU4/AW 3.000 | 5274172530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 69 | 52269905 |
| AU4/AW 4.000 | 5274172540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | <u>76</u> | 52269905 |
| AU4/AW 5.000 | 5274172550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 76 | 52269905 |
| AU4/AW 6.000 | 5274172560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 79 | 52269905 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/AW-Def, LL, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/AW-Def Typ,

- Körper aus seewasserfester Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 2.000 Typ, Düse aus Leichtmetalllegierung EN AB 42000-Al Si 7 MgTA, Rohr aus "stainless steel" AISI 304, Durchflußrate 2.000 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 | 150 lbs R.F. F | lansch | | | |
|-----------------|------------|----------|----------------|---------------|-------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274176570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 71 | 52269906 |
| AU4/AW 2.400Def | 5274176600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 72 | 52269906 |
| AU4/AW 3.000Def | 5274176580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 73 | 52269906 |
| AU4/AW 4.000Def | 5274176590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 90 | 52269906 |
| AU4/AW 5.000Def | 5274176780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 90 | 52269906 |
| AU4/AW 6.000Def | 5274176790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 93 | 52269906 |
| | | DN 100 l | DIN PN 16 Fl | ansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | ^ | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274171570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 71 | 52269906 |
| AU4/AW 2.400Def | 5274171600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 72 | 52269906 |
| AU4/AW 3.000Def | 5274171580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 73 | 52269906 |
| AU4/AW 4.000Def | 5274171590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 90 | 52269906 |
| AU4/AW 5.000Def | 5274171780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 90 | 52269906 |
| AU4/AW 6.000Def | 5274171790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 93 | 52269906 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



| | | 6" ANSI 1 | 50 lbs R.F. Fl | ansch | | | |
|-----------------|------------|-----------|----------------|---------------|-------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274177570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 72 | 52269906 |
| AU4/AW 2.400Def | 5274177600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 73 | 52269906 |
| AU4/AW 3.000Def | 5274177580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 74 | 52269906 |
| AU4/AW 4.000Def | 5274177590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 91 | 52269906 |
| AU4/AW 5.000Def | 5274177780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 91 | 52269906 |
| AU4/AW 6.000Def | 5274177790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 94 | 52269906 |
| | | DN 150 E | DIN PN 16 Fla | nsch | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274172570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 72 | 52269906 |
| AU4/AW 2.400Def | 5274172600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 73 | 52269906 |
| AU4/AW 3.000Def | 5274172580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 74 | 52269906 |
| AU4/AW 4.000Def | 5274172590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 91 | 52269906 |
| AU4/AW 5.000Def | 5274172780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 91 | 52269906 |
| AU4/AW 6.000Def | 5274172790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 94 | 52269906 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4 Monitore Bz

AU4/F, Bz, mit Wasserlöschkopf und Vollstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/F Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel 30°÷180°, mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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" A | NSI 150 lbs F | R.F. Flansch | | | |
|-------------|--------------|-----------|---------------|----------------------|-----------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | \vee $ \rangle$ | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274276010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274276020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274276030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274276040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 127 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274276050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 127 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274276060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 127 | 52269900 |
| | | DN | 100 DIN PN | 16 Flansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | < | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | ` \ \ \ / | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274271010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274271020 / | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274271030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 121 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274271040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 127 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274271050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 127 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274271060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 127 | 52269900 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.





| | | 6" A | NSI 150 lbs R | R.F. Flansch | | | |
|-------------|------------|---------|---------------|---------------|-----------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274277010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274277020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274277030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274277040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 129 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274277050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 129 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274277060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 129 | 52269900 |
| | | DN | 150 DIN PN | 16 Flansch | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | * | | |
| AU4/F 2.000 | 5274272010 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 2.400 | 5274272020 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 3.000 | 5274272030 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 123 | 52269900 |
| AU4/F 4.000 | 5274272040 | 46 | 4.000 | 9,0 | 70 | 129 | 52269900 |
| AU4/F 5.000 | 5274272050 | 52 | 5.000 | 9,5 | 75 | 129 | 52269900 |
| AU4/F 6.000 | 5274272060 | 58 | 6.000 | 10,2 | 78 | 129 | 52269900 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/K, Bz, mit Wasserlöschkopf und einstellbarer Vollstrahl-/Sprühstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/K Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
- Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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 | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | | | | | |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | | | | | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | | | | | | |
| AU4/K 2.000 | 5274276110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 122 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 2.400 | 5274276120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 122 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 3.000 | 5274276130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 122 | 52269901 | | | | | |
| | | D | N 100 DIN PI | N 16 Flansch | | | | | | | | |
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | | | | | |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | | | | | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | | | | | | |
| AU4/K 2.000 | 5274271110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 122 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 2.400 | 5274271120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 122 | 52269901 | | | | | |
| AU4/K 3.000 | 5274271130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 122 | 52269901 | | | | | |

| | | 6" | ANSI 150 lbs | R.F. Flansch | | | |
|-------------|------------|---------|--------------|---------------|-------|---------|------------|
| Тур | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/K 2.000 | 5274277110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 124 | 52269901 |
| AU4/K 2.400 | 5274277120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 124 | 52269901 |
| AU4/K 3.000 | 5274277130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 124 | 52269901 |
| | | D | N 150 DIN PI | N 16 Flansch | | | |
| Typ | Code Nr. | Öffnung | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| ((| | Ø (mm) | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| \\ | | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/K 2.000 | 5274272110 | 32 | 2.000 | 8,3 | 60 | 124 | 52269901 |
| AU4/K 2.400 | 5274272120 | 36 | 2.400 | 8,4 | 63 | 124 | 52269901 |
| AU4/K 3.000 | 5274272130 | 40 | 3.000 | 8,6 | 65 | 124 | 52269901 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/MS, Bz, mit einstellbarer Vollstrahl-/Nebelstrahldüse

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Wassermonitor AU4/MS Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
 - mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,

Rotation 360°,

Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),

- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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 ≥30µ (je Schicht) Gesamtschichtdicke ≥100µ

| | 4" ANSI 150 lbs R.F. Flansch | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------|--------------------|------------------|-------------|--------------|------------|--|--|--|--|--|--|
| Тур | Code Nr. | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| | | bei 8 bar (1/min.) | Flansch (bar) | weite (m) * | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274276000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 132 | 52269902 | | | | | | |
| | | DN 1 | 00 DIN PN 16 Fla | nsch | | | | | | | | |
| Typ | Code Nr. | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| | | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) * | | | | | | | | |
| | | (l/min.) | | | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274271000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 132 | 52269902 | | | | | | |

| | 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.) | | | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274277000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 132 | 52269902 | | | | | | |
| | | DN 1. | 50 DIN PN 16 Fla | nsch | | | | | | | | |
| Typ | Code Nr. | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht (kg) | Zeichn.Nr. | | | | | | |
| | (| bei 8 bar | Flansch (bar) | weite (m) * | | | | | | | | |
| | \ | (l/min.) | | | | | | | | | | |
| AU4/MS 1.800 | 5274272000 | 1.800 | 8,2 | 45 | 132 | 52269902 | | | | | | |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/A, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/A Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
- mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,

Rotation 360°,

Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),

- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | $\wedge \vee //$ | (m) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274276410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 131 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274276420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 132 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274276430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 133 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274276440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 141 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274276450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 141 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274276460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 143 | 52269903 |
| | | D | N 100 DIN PN | N 16 Flansch | | | |
| Typ | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | |
| | | | (l/min.) | () | (m) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274271410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 131 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274271420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 132 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274271430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 133 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274271440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 141 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274271450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 141 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274271460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 143 | 52269903 |

^{*} 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) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274277410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 133 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274277420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 134 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274277430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 135 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274277440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 143 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274277450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 143 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274277460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 145 | 52269903 |
| | | D | N 150 DIN PN | 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) * | | |
| AU4/A 2.000 | 5274272410 | A 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 133 | 52269903 |
| AU4/A 2.400 | 5274272420 | A 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 134 | 52269903 |
| AU4/A 3.000 | 5274272430 | A 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 135 | 52269903 |
| AU4/A 4.000 | 5274272440 | A 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 143 | 52269903 |
| AU4/A 5.000 | 5274272450 | A 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 143 | 52269903 |
| AU4/A 6.000 | 5274272460 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 145 | 52269903 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/A-Def, Bz, mit Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/A-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
- mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,

Rotation 360°,

- Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 2.000 Typ, Düse aus Bronze B ZN 7, Rohr aus "stainless steel" AISI 304, Durchflußrate 2.000 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 | I 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.) | / (() L | (m) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274276470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 136 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274276500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 137 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274276480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 138 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274276490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 156 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274276680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 156 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274276690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 158 | 52269904 |
| | | 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) | |
| | ^ | | (l/min.) | | (m) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274271470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 136 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274271500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 137 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274271480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 138 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274271490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 156 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274271680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 156 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274271690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 158 | 52269904 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



| | | 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) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274277470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 138 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274277500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 139 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274277480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 140 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274277490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 158 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274277680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 158 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274277690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 160 | 52269904 |
| | | 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) * | | |
| AU4/A 2.000Def | 5274272470 | A 1.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 138 | 52269904 |
| AU4/A 2.400Def | 5274272500 | A 1.600 | 2.400 | 8,4 | 57 | 139 | 52269904 |
| AU4/A 3.000Def | 5274272480 | A 2.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 140 | 52269904 |
| AU4/A 4.000Def | 5274272490 | A 2.400 | 4.000 | 9,0 | 63 | 158 | 52269904 |
| AU4/A 5.000Def | 5274272680 | A 3.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 158 | 52269904 |
| AU4/A 6.000Def | 5274272690 | A 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 160 | 52269904 |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/AW Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^{\circ} \div 180^{\circ}$,
- mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel, Rotation 360°,
 - Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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" ANSI 150 lbs R.F. Flansch | | | | | | | | |
|------------------------------|------------|-------------|--------------|---------------|-------|---------|------------|--|
| Typ | Code Nr. | Schaum-Rohr | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | |
| | | Тур | bei 8 bar / | Flansch (bar) | weite | (kg) | | |
| | | | (l/min.) | \ (() \ \ | (m) * | | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274276510 | AW2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 133 | 52269905 | |
| AU4/AW 2.400 | 5274276520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 135 | 52269905 | |
| AU4/AW 3.000 | 5274276530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 139 | 52269905 | |
| AU4/AW 4.000 | 5274276540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 143 | 52269905 | |
| AU4/AW 5.000 | 5274276550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 143 | 52269905 | |
| AU4/AW 6.000 | 5274276560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 146 | 52269905 | |
| | | DN 100 | DIN PN 16 Fl | ansch | | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum-Rohr | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | |
| | | Тур | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | |
| | ^ | | (l/min.) | | (m) * | | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274271510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 133 | 52269905 | |
| AU4/AW 2.400 | 5274271520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 135 | 52269905 | |
| AU4/AW 3.000 | 5274271530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 139 | 52269905 | |
| AU4/AW 4.000 | 5274271540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 143 | 52269905 | |
| AU4/AW 5.000 | 5274271550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 143 | 52269905 | |
| AU4/AW 6.000 | 5274271560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 146 | 52269905 | |

^{*} 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) * | | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274277510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 135 | 52269905 | |
| AU4/AW 2.400 | 5274277520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 137 | 52269905 | |
| AU4/AW 3.000 | 5274277530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 141 | 52269905 | |
| AU4/AW 4.000 | 5274277540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 145 | 52269905 | |
| AU4/AW 5.000 | 5274277550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 145 | 52269905 | |
| AU4/AW 6.000 | 5274277560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 148 | 52269905 | |
| | | DN 150 | O DIN PN 16 I | Flansch | | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum- | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | |
| | | Rohr Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | | |
| AU4/AW 2.000 | 5274272510 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 135 | 52269905 | |
| AU4/AW 2.400 | 5274272520 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 137 | 52269905 | |
| AU4/AW 3.000 | 5274272530 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 141 | 52269905 | |
| AU4/AW 4.000 | 5274272540 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 145 | 52269905 | |
| AU4/AW 5.000 | 5274272550 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 145 | 52269905 | |
| AU4/AW 6.000 | 5274272560 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 148 | 52269905 | |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



AU4/AW, Bz, mit selbstansaugendem Schaum-/Wasserlöschkopf und manuellem Deflektor

Wasserdruckbetriebener automatisch selbstoszillierender Schaum-/Wassermonitor AU4/AW-Def Typ,

- Körper aus Bronze B ZN 7 für Seewassereinsatz,
- automatisch horizontal oszillierende Bewegung durch Wasserdruckkolben aus "stainless steel", einstellbarer horizontaler Drehwinkel $30^\circ \div 180^\circ$,
- mit Ventil zum Ausschalten und zur Einstellung der Drehgeschwindigkeit,
- manueller Betrieb mit Handhebel,
- Rotation 360°,
- Elevation +70°, -45° (mit Feststellung in jeder Position),
- horizontale und vertikale Bewegung auf Kugellagern mit Schmiernippel,
- 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 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 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) * | | | | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274276570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 138 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 2.400Def | 5274276600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 140 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 3.000Def | 5274276580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 144 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 4.000Def | 5274276590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 158 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 5.000Def | 5274276780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 158 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 6.000Def | 5274276790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 161 | 52269906 | | | |
| | DN 100 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) * | | | | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274271570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 138 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 2.400Def | 5274271600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 140 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 3.000Def | 5274271580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 144 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 4.000Def | 5274271590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 158 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 5.000Def | 5274271780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 158 | 52269906 | | | |
| AU4/AW 6.000Def | 5274271790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 161 | 52269906 | | | |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.



| 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) * | _ | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274277570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 139 | 52269906 | |
| AU4/AW 2.400Def | 5274277600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 141 | 52269906 | |
| AU4/AW 3.000Def | 5274277580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 145 | 52269906 | |
| AU4/AW 4.000Def | 527427590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 159 | 52269906 | |
| AU4/AW 5.000Def | 5274277780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 159 | 52269906 | |
| AU4/AW 6.000Def | 5274277790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | 70 | 162 | 52269906 | |
| | | DN 150 D | IN PN 16 Flar | isch | | | | |
| Тур | Code Nr. | Schaum-Rohr | Durchfluß | Druck am | Wurf- | Gewicht | Zeichn.Nr. | |
| | | Typ | bei 8 bar | Flansch (bar) | weite | (kg) | | |
| | | | (l/min.) | | (m) * | | | |
| AU4/AW 2.000Def | 5274272570 | AW 2.000 | 2.000 | 8,3 | 54 | 139 | 52269906 | |
| AU4/AW 2.400Def | 5274272600 | AW 2.400 | 2.400 | 8,4 | 57 | 141 | 52269906 | |
| AU4/AW 3.000Def | 5274272580 | AW 3.000 | 3.000 | 8,6 | 60 | 145 | 52269906 | |
| AU4/AW 4.000Def | 5274272590 | AW 4.000 | 4.000 | 9,0 | 63 | 159 | 52269906 | |
| AU4/AW 5.000Def | 5274272780 | AW 5.000 | 5.000 | 9,5 | 68 | 159 | 52269906 | |
| AU4/AW 6.000Def | 5274272790 | AW 6.000 | 6.000 | 10,2 | / 70 | 162 | 52269906 | |

^{*} Garantierte Mindestwurfweite bei angegebenem Druck.