

## Produktliste Ionenaustauscher Lewatit *Lanxess*



| Anwendung                         | Type                      | Harz                |              | Lieferform |
|-----------------------------------|---------------------------|---------------------|--------------|------------|
| Adsorber                          | Bayoxide® E 33            |                     |              | FeO(OH)    |
| Adsorber                          | Bayoxide® E 33 HC         |                     |              | FeO(OH)    |
| Adsorber                          | Bayoxide® E IN 20         |                     |              | FeO(OH)    |
| Adsorber                          | Bayoxide® E IN 30         |                     |              | FeO(OH)    |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-CNP 80            | Kationenaustauscher | schwachsauer | H+         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-CNP 80 WS         | Kationenaustauscher | schwachsauer | H+         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-CNP-LF            | Kationenaustauscher | makroporös   | H+         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-CNP-LF-Na         | Kationenaustauscher | makroporös   | Na         |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-IN-42             | Inertharz           |              |            |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-M-500             | SBA Type I          | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-M-500-MB          | SBA Type I          | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-M-600             | SBA Type II         | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-Monoplus-M-500    | SBA Type I          | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-Monoplus-M-500-MB | SBA Type I          | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-M-600    | Anionentauscher     | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-M-800    | Anionentauscher     | gelförmig    | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-Monoplus-MP-500   | SBA Type I          | makroporös   | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-MP-600   | Anionentauscher     | makroporös   | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-Monoplus-MP-64    | Anionentauscher     | makroporös   | FB/Cl      |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-MP-800   | Anionentauscher     | makroporös   | Cl         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-S-108    | Kationenaustauscher | starksauer   | Na         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-S-108-H  | Kationenaustauscher | starksauer   | H          |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-SP-112   | Kationenaustauscher | starksauer   | Na         |
| Vollentsalzung Industrierwasser   | Lewatit-MonoPlus-SP-112-H | Kationenaustauscher | starksauer   | H          |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-MonoPlus-TP-207   | Selektivtauscher    | makroporös   | Na         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-MonoPlus-TP-208   | Selektivtauscher    | makroporös   | Na         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-MonoPlus-TP-214   | Selektivtauscher    | makroporös   | H+         |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-MP-500            | SBA Type I          | makroporös   | Cl         |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-MP-600            | SBA Type II         | gelförmig    | Cl         |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-MP-62             | WBA                 | gelförmig    | FB         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-MP-62-WS          | WBA                 | makroporös   | OH         |
| Mischbett SAC/SBA                 | Lewatit-NM-60             | Fertigmischbett     | gelförmig    | H/OH       |
| Mischbett SAC/SBA                 | Lewatit-NM-91             | Fertigmischbett     | gelförmig    | H/OH       |
| Wasseraufbereitung mit Indikator  | Lewatit-S100-G1           | Kationenaustauscher | gelförmig    | H+         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-1567            | Kationenaustauscher | gelförmig    | Na+        |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-2528            | Kationenaustauscher | makroporös   | H+         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-4228            | Kationenaustauscher | makroporös   | BF/CR      |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-4528            | Kationenaustauscher | makroporös   | FB         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-8227            | Kationenaustauscher | makroporös   | H+         |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-8229            | Kationenaustauscher | makroporös   | H/NA       |
| Lebensmittelindustrie, Enthärtung | Lewatit-S-8528            | Kationenaustauscher | makroporös   | H          |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-SP-112            | SAC                 | makroporös   | Na+        |
| Wasseraufbereitung                | Lewatit-SP-112-H          | SAC                 | makroporös   | H+         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-TP-207            | Selektivtauscher    | makroporös   | H+         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-TP-208            | Selektivtauscher    | makroporös   | H+         |
| Katalyse und Chem. Prozesse       | Lewatit-TP-260            | Selektivtauscher    | makroporös   | H+         |



## Produktliste Aktivkohle

| Artikel Nr.       | Type              | Korngröße mm | Basis                                       | Eigenschaften                    | Anwendung                                                                  | Verpackung    | Säcke auf Palette |
|-------------------|-------------------|--------------|---------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|
| <b>Aktivkohle</b> |                   |              |                                             |                                  |                                                                            |               |                   |
| 0301148           | FA 48 S           | 2,4 - 4,8    | Kokosschalen                                | Säuregewaschen und neutralisiert |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301001           | FA 100            | 0,5-2,5      | Kornaktivkohle auf der Basis von Steinkohle |                                  | Trinkwasserapplikationen zur Entchlorung ohne Vorfiltration, (8 x 30 mesh) | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301001awd        | FA 100 AWD        | 0,425 - 1,70 |                                             | Säuregewaschen                   | Industrie- und Abwasser mit Vorfiltration                                  | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301002           | FA 200            | 0,5-2,5      |                                             |                                  | Trinkwasserapplikationen zur Entchlorung mit Vorfiltration, (12 x 40 mesh) | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301003           | FA 300            |              |                                             |                                  | Industrie- und Abwasserapplikationen ohne Vorfiltration, (8 x 30 mesh)     | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301004           | FA 400            | 0,425-1,70   |                                             |                                  | Industrie- und Abwasserapplikationen mit Vorfiltration (12 x 40 mesh)      | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301004awd        | FA 400 AWD        |              |                                             | säuregewaschen                   | Industrie- und Abwasser mit Vorfiltration                                  | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301048 S         | FA 40 S           | 2,4 - 4,8    | Kokosnussschalenbasis                       | säuregewaschen + neutralisiert   |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301814           | FA 100            |              | Steinkohlebasis                             |                                  | Trinkwasserapplikationen zur Entchlorung, 8x14 mesh                        | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0302001           | F 100             |              |                                             |                                  | Trinkwasserapplikation                                                     | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0304830           | S 830             | 0,6 - 2,5    | Steinkohlebasis                             |                                  |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0305002           | K 814             | 1,4 - 2,5    | Kokosnussschalenbasis                       |                                  |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0304001           | S 835 TES FA 100  | 0,5 - 2,5    |                                             |                                  | Trinkwasserapplikation                                                     | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0401010           | Hydro Sorb        |              | Kokoskohlen                                 |                                  | Trink- und Badewasser zur Entchlorung                                      | 20 kg Säcke   |                   |
| 0301102           | S 830 AWD         |              |                                             | säuregewaschen                   |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301005           | SC 830            |              | Kokosnußschalen                             |                                  | 8x30 mesh                                                                  | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301051           | TES AK 51         | 1,4 - 2,5    | Steinkohlebasis                             |                                  |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0301835S          | TES K 835 Spezial |              | Kokosnussschalenbasis                       | säuregewaschen,                  |                                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |
| 0303001           | WS 450            | 4,0          |                                             | Pellets                          | Abluftreinigung                                                            | 50 l PE Säcke | 20 Sack           |

## Produktliste Filtermaterialien



| Art. Nr                                            | Körnung          | Verpackung      | Sack auf Palette |
|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|
| <b>Birm</b>                                        |                  |                 |                  |
| 1502001                                            | 0,6              | 28,3 l PE Säcke | 40 Sack          |
|                                                    | 0,48             | 28,3 l PE Säcke | 40 Sack          |
| <b>Filterantrazit N - Everzit N</b>                |                  |                 |                  |
| 1503002E                                           | 0,8 - 1,6 mm     | 50 l PE Säcke   | 20 Sack          |
| 1503003E                                           | 1,4 - 2,5 mm     | 50 l PE Säcke   | 20 Sack          |
| 1503004E                                           | 2,0 - 4,0 mm     | 50 l PE Säcke   | 20 Sack          |
| 150305 E                                           | 4 / 3,5 - 7,0 mm | 50 l PE Säcke   | 20 Sack          |
| <b>Enteisungsmaterial Manganese Greensand Plus</b> |                  |                 |                  |
| 1510002                                            | 0,25 - 1,0 mm    | 14,1 l PE Säcke | 55 Sack          |
| <b>Kies und Quarzsand getrocknet</b>               |                  |                 |                  |
| 15010408                                           | 0,40 - 0,80 mm   | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| 15010712                                           | 0,70 - 1,25 mm   | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| 15010102                                           | 1,00 - 2,0 mm    | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| 15010231                                           | 2,00 - 3,15 mm   | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| 15010305                                           | 3,15 - 5,60 mm   | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| 15015680                                           | 5,60 - 8,00 mm   | 20 kg Säcke     | 40 Sack          |
| <b>Magno-Dol</b>                                   |                  |                 |                  |
|                                                    | 0,5 - 2,5 mm     | 25 kg PE Säcke  | 40 Sack          |
|                                                    | 2,0 - 4,5 mm     | 25 kg PE Säcke  | 40 Sack          |

## Produktliste Aktivkohlefilter *Silcabon*



| Bezeichnung                                                  | I2I Filter mm | Filterhöhe mm | Anschlüsse mm    | Mannloch<br>Handloch DN | max. Durchsatz<br>m3/h | Betriebsdruck<br>bar |
|--------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|
| LAF 60                                                       | 400           | 750           | 50               | ca. 390                 | 50-200                 | drucklos             |
| LAF 120                                                      | 450           | 950           | 50               | ca. 440                 | 75-275                 | drucklos             |
| LAF 210                                                      | 600           | 1000          | 50               | ca. 590                 | 100-450                | drucklos             |
| LAF 400                                                      | 750           | 1300          | 65               | ca. 740                 | 150-700                | drucklos             |
| Fass Filter (Luft) befüllt mit Aktivkohle SC 40 von Silcabon |               |               |                  |                         |                        |                      |
| Bezeichnung                                                  | I2I Filter mm | Filterhöhe mm | Anschlüsse mm    | Mannloch<br>Handloch DN | max. Durchsatz<br>m3/h | Betriebsdruck<br>bar |
| WAF278 DT                                                    | 500           | 1800          | DN 50 /2"        | 200/150                 | 1                      | 6                    |
| WAF 520 DT                                                   | 750           | 1800          | DN 50/2"         | 200/150                 | 2                      | 6                    |
| WAF 1200 DT                                                  | 1100          | 1800          | DN 50 /2"        | 400/250                 | 5                      | 6                    |
| WAF 2300 DT                                                  | 1600          | 1900          | DN 50/80 /2" /3" | 400/250                 | 10                     | 6                    |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |
|                                                              |               |               |                  |                         |                        |                      |

## Produktliste

### Umkehrosmose Membrane

*Lanxess Lewabrane*



| Highr Rejection (HR)      | High Flow (HF)                                  |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| LewaBrane RO B370 HR      | LewaBrane RO B085 HF 4040                       |
| LewaBrane RO B400 HR      | LewaBrane RO B090 HF 4040                       |
| LewaBrane RO B440 HR      | LewaBrane RO B370 HF                            |
|                           | LewaBrane RO B400 HF                            |
|                           |                                                 |
| Fouling Resistant (FR)    | Low Energy (LE)                                 |
| LewaBrane RO B085 FR 4040 | LewaBrane RO B085 LE 4040                       |
| LewaBrane RO B090 FR 4040 | LewaBrane RO B090 LE 4040                       |
| LewaBrane RO B370 FR      | LewaBrane RO B400 LE                            |
| LewaBrane RO B400 FR      | LewaBrane RO B440 LE                            |
|                           |                                                 |
| High Press ure (HR)       | Seawater (S) High rejection (HR)/High flow (HF) |
| LewaBrane RO 8085 HR 4040 | S085 HR 4040                                    |
| LewaBrane RO 8400 HR      | S 400 HR                                        |
| LewaBrane RO 8440 HR      | S 440 HR                                        |
|                           | S085 HF 440                                     |
|                           | S 400 HF                                        |
|                           | S 440 HF                                        |
|                           |                                                 |
| Ultra Low Pressure (ULP)  |                                                 |
| B085 ULP 4040             |                                                 |
| B400 ULP ASD              |                                                 |
| B440 ULP                  |                                                 |

## Produktliste Umkehrosmose Membrane *Hydranautics*



| Brackwasser CPA | Niederdruck<br>ESPA | Seawater SWC   | Low Fouling LFC | Nano         | SanRO        | Process      |
|-----------------|---------------------|----------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
|                 | <b>Mini</b>         | <b>Mini</b>    |                 |              |              |              |
|                 | ESPA- 1812          | SWC- 2514      |                 |              |              |              |
|                 | ESPA- 2514          | SWC- 2521      |                 |              |              |              |
|                 | ESPA- 2521          | SWC- 2540      |                 |              |              |              |
|                 | ESPA- 2540          |                |                 |              |              |              |
|                 |                     |                |                 |              |              |              |
| <b>4inch</b>    | <b>4inch</b>        | <b>4inch</b>   | <b>4inch</b>    |              | <b>4inch</b> | <b>4inch</b> |
| CPA- 4040       | ESPA- 4014          | SWC- 4014      | LFC3- LD- 4040  |              | San RO HS    | HYDRACoRe10  |
| CPA5- LD- 4040  | ESPA- 4021          | SWC- 4021      |                 |              | San RO HS2   | HYDRACoRe50  |
|                 | ESPA- 4611          | SWC5- LD- 4040 |                 |              |              |              |
|                 | ESPA- 4641          | SWC6- 4040     |                 |              |              |              |
|                 | ESPA1- 4040         |                |                 |              |              |              |
|                 | ESP A2- LD- 4040    |                |                 |              |              |              |
|                 | ESPA4- 4040         |                |                 |              |              |              |
|                 |                     |                |                 |              |              |              |
| <b>8inch</b>    | <b>8inch</b>        | <b>8inch</b>   | <b>8inch</b>    | <b>8inch</b> | <b>8inch</b> | <b>8inch</b> |
| CPA21812        | ESPA1               | SWC- 4- LD     | LFC3- LD        | NANO- BW     | San RO HS    | HYDRACoRe10  |
| CPA22012        | ESPA2- MAX          | SWC- 4- BMAX   | ESNA            |              | San RO HS2   | HYDRACoRe50  |
| CPA22514        | ESPA2- LD           | SWC- 4Max      |                 |              |              |              |
| CPA22521        | ESPA4- LD           | SWC5- LD       | <b>8inch</b>    |              |              |              |
| CPA2 2540       | ESPAB MAX           | SWC6- LD       | ESNA1- LF- LD   |              |              |              |
| CPA2 4014       | ESPA4 MAX           | SWC6- MAX      | ESNA1- LF2- LD  |              |              |              |
| CPA24021        |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA24040        | <b>16inch</b>       | <b>16inch</b>  |                 |              |              |              |
| CPA28040        | ESPA2 1640          | SWC4- 1640     |                 |              |              |              |
| CPA28040- 400   | ESPAB 1640          | SWC5- 1640     |                 |              |              |              |
| CPA2 8540       |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA38040        |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA3 LD 8040    |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA4 8040       |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA5- LD 8040   |                     |                |                 |              |              |              |
| CPA5- MAX       |                     |                |                 |              |              |              |

## Produktliste

### Druckrohre für die Umkehrosmose

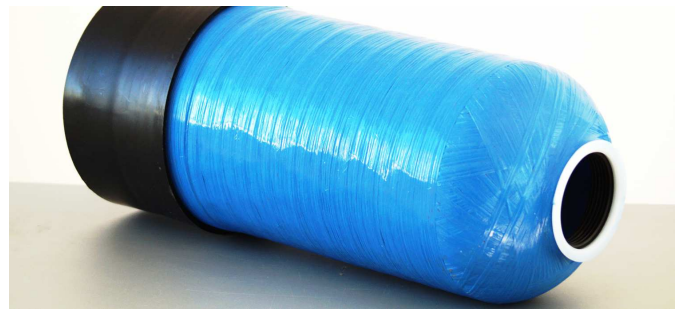
*Pentair Water*



| 4 inch Codeline membrane housings | 8 inch Codeline membrane housings |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>CodeLine 40 E</b>              | <b>CodeLine 80 E</b>              |
| 40E30300 psi / 20 bar             | End Port/End Entry                |
| 40E60600 psi / 41 bar             | 80E30300 psi 1 20 ba              |
| 40E1001000 psi / 68 bar           | 80E45450 psi 1 31 bar             |
|                                   | r80E60600 psi 141 bar             |
|                                   | 80E1001000 psi 168 bar            |
|                                   | 80E1201200 psi /82 bar            |
|                                   |                                   |
| <b>CodeLine 40 S</b>              | <b>CodeLine 80 S</b>              |
| Side Port/End Entry               | Side Port/End Entry               |
| 40S30300 psi / 20 bar             | 80S15150 psi 1 10 bar             |
| 40S45450 psi / 31 bar             | 80S30300 psi /20 bar              |
| 40S60600 psi / 41 bar             | 80S45450 psi 1 31 bar             |
|                                   | 80S60600 psi 1 41 bar             |
|                                   | 80S1001000 psi 168 bar            |
|                                   | 80S1201200 psi 1 82 bar           |
|                                   |                                   |
|                                   | <b>CodeLine 80 H</b>              |
|                                   | Side Port/End Entry               |
|                                   | 80H15150 psi/10 bar               |
|                                   | 9916580H30300 psi 20 bar          |



## Produktliste GFK Drucktanks *Structural*



| Type    | Artikel Nummer |         |                       | Durchmesser<br>mm | Volume<br>vessel Liter | Höhe mm<br>max |
|---------|----------------|---------|-----------------------|-------------------|------------------------|----------------|
| 0613    | 0704001        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 159               | 4,6                    | 344            |
| 0717    | 0704005        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 184               | 8,8                    | 448            |
| 0730    | 0704730        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 184               | 16,8                   | 780            |
| 0735    | 0704007        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 184               | 20,4                   | 903            |
| 0817    | 0704009        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 208               | 11                     | 437            |
| 0822    | 0704822        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 208               | 15,4                   | 560            |
| 0835    | 0704011        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 208               | 25,7                   | 887            |
| 0844    | 0704844        | 2 1/2 " | Top Pole Piece        | 210               | 33,6                   | 1120           |
| 0935    | 0704016        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 208               | 31,3                   | 887            |
| 1023    | 0704102        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 257               | 24                     | 586            |
| 1035    | 0704017        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 257               | 38,9                   | 887            |
| 1044    | 050110         | 2 1/2 " | Top Pole Piece        | 257               | 48                     | 1117           |
| 1054    | 0704020        | 2 1/2 " | Top Pole Piece        | 257               | 60,7                   | 1380           |
| 1248    | 0704021        | 2 1/2 " | Top Pole Piece        | 304               | 75,6                   | 1221           |
| 1354    | 0704023        | 2 1/2 " | Pole-Less             | 333               | 103,1                  | 1359           |
| 1452-A3 | 0702010        | 4 "     | Top Only              | 369               | 122                    | 1365           |
| 1465-A3 | 0701001        | 4 "     | Top Only              | 369               | 140                    | 1660           |
| 1665-A3 | 0701002        | 4 "     | Top Only              | 406               | 170                    | 1665           |
| 1865-A3 | 0701003        | 4 "     | Top Only              | 469               | 250                    | 1787           |
| 2160-A3 | 0701004        | 4 "     | Top Only              | 552               | 309                    | 1630           |
| 2469-A3 | 0701005        | 4 "     | Top Only              | 610               | 436                    | 1880           |
| 1443-F7 | 0702008        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 369               | 96                     | 1323           |
| 1465-F7 | 0702001        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 369               | 140                    | 1820           |
| 1665-F7 | 0702002        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 406               | 170                    | 1820           |
| 1865-F7 | 0702003        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 469               | 245                    | 1880           |
| 2160-F7 | 0702004        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 552               | 310                    | 1760           |
| 2469-F7 | 0702005        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 610               | 435                    | 2010           |
| 3072-F7 | 0702006        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 770               | 712                    | 2040           |
| 3672-F7 | 0702007        | 4 "     | Top - Bottom Standard | 927               | 1039                   | 2110           |
| 3078-A3 | 0701006        | 6 "     | Top Only              | 770               | 710                    | 1843           |
| 1668-F7 | 0703002        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 406               | 172                    | 2108           |
| 1868-F7 | 0703003        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 469               | 250                    | 2135           |
| 2166-F7 | 0703004        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 552               | 310                    | 2020           |
| 2475-F7 | 0703005        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 610               | 450                    | 2230           |
| 3078-F7 | 0703006        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 770               | 710                    | 2300           |
| 3678-F7 | 0703007        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 927               | 1020                   | 2350           |
| 4278-F7 | 0703008        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 1074              | 1360                   | 2430           |
| 4882-F7 | 0703009        | 6 "     | Top - Bottom Standard | 1226              | 1840                   | 2465           |
|         |                |         |                       |                   |                        |                |
|         |                |         |                       |                   |                        |                |



## Produktliste

### GFK Drucktanks Zubehör 2,5"

TES



| Drucktank Zubehör 2,5"                                                            |              |  | Artikel Nr. | Artikel                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Komplettsatz |  | 09190000    | PVC Tankadapter 2 1/2" inkl.<br>O-Ring 2 1/2" x 1" E/A x 3/4"<br>Düse o./u. 0,2 mm,<br>Steigrohr L=1282 mm.                                      |
|                                                                                   |              |  |             |                                                                                                                                                  |
|  | Komplettsatz |  | 1301001     | ANA2-G3/4"-25 Anschlussarmatur aus PP,<br>Ein/Ausgang 3/4",<br>untere Düse GDU-0,2-25,<br>Steigrohr L = 1282 mm, Adapter, kompl., 2 1/2" Gewinde |
|                                                                                   |              |  |             |                                                                                                                                                  |
|                                                                                   | Einzelteil   |  | 1301001-2   | ANA2-G3/4"-25 Anschlussarmatur aus PP,<br>Ein/Ausgang 3/4",                                                                                      |
|                                                                                   |              |  | 1301001-1   | ANA S, PP - Schlüssel für Anschlussarmatur<br>Typ ANA                                                                                            |
|                                                                                   |              |  | 1301001-5   | PVC Steigrohr 25 x 1,5 mm, PN 10<br>für ANA und PVC - Tankadapter, 1248 mm lang                                                                  |
|                                                                                   |              |  | 1301001-3   | PVC-Steigrohr für ANA 1248 mm lang                                                                                                               |
|                                                                                   |              |  | 0790914     | PVC-Reduktion 4" auf 2 1/2" inkl. O-Ring                                                                                                         |
|                                                                                   |              |  | 1301011     | PVC Tankadapter 4"<br>Ein/Ausgang 3/4",<br>x d50 E/A x 3/4" inkl. O-Ring                                                                         |
|                                                                                   |              |  | 1018405     | Obere Düse 2" & pin, assy 2850/2910,<br>0,25 mm, grau, Kit 8 (S/A 18405)                                                                         |
|                                                                                   |              |  | 1009011-2   | Mittelrohr + Düse 2", Fleck, L=1,82 m,<br>2850/2910/9500, P/N 18404-B5                                                                           |
|                                                                                   |              |  |             |                                                                                                                                                  |
|                                                                                   | Einzelteil   |  | 1003011-7   | Verbindungsrohre 7" für Fleck 9100                                                                                                               |
|                                                                                   |              |  | 1003011-9   | Verbindungsrohre 9" für Fleck 9100                                                                                                               |
|                                                                                   |              |  | 1003011-12  | Verbindungsrohre 12" für Fleck 9100                                                                                                              |
|                                                                                   |              |  | 1003011-16  | Verbindungsrohre 16" für Fleck 9100                                                                                                              |

## Produktliste

### GFK Drucktanks Zubehör 4 „ TES



| Drucktank Zubehör 4"          |                                                                                     |                                                                          | Artikel Nr. | Artikel                                                  | Nennweite<br>Innend<br>FL DN | Verschraubung<br>Gew d | Schlitzweite<br>mm |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------|
| Oberer Harzfänger             |    | Für Drucktanks<br>14" bis 36"<br>senkrechte Ausführung                   | 0901003     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe                         | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0901006     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe                         | DN 50                        | 63 mm                  | 0,5 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0901035     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe                         | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0901065     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe                         | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm             |
|                               |  | Für Drucktanks<br>14 bis 36"<br>Winkel Ausführung (360°<br>drehbar)      | 0901007     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe, Winkel 90°,<br>drehbar | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0901008     | Oberer Harzfänger,<br>Klebemuffe, Winkel 90°,<br>drehbar | DN 50                        | 63 mm                  | 0,5 mm             |
| oberer Prallteller            |  | Für Drucktanks<br>14" bis 36 "                                           |             | Oberer Prallteller 4"                                    | DN 50                        | 63 mm                  |                    |
| oberer /<br>unterer Verteiler |  | Für Drucktanks<br>14", 16", 18"<br>(drehbar nur als<br>Sonderausführung) | 090200163   | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 090300165   | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,5 mm             |
|                               |                                                                                     | Für Drucktanks<br>21" - 24"<br>(360° drehbar)                            | 0902002     | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0903002     | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,5 mm             |
|                               |  | Für Drucktanks<br>30"<br>(360° drehbar)                                  | 0902003     | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          | 0903003     | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,5 mm             |
|                               |  | Für Drucktanks<br>36"                                                    | 0902004     | Oberes/Unteres<br>Verteilersystem                        | DN 50                        | 63 mm                  | 0,2 mm             |
|                               |                                                                                     |                                                                          |             |                                                          |                              |                        |                    |



## Produktliste

### GFK Drucktanks Zubehör 6" DN 65, TES

| Drucktank Zubehör 6 "DN 65 |                                                                                     |                                                                 | Artikel Nr. | Artikel                                    | Nennweite<br>Innend<br>FL DN | Verschraubung<br>Gew d | Schlitzweite mm |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------|
| Oberer Harzfänger          |    | Für Drucktanks 14-36"                                           | 09272766    | Oberer Harzfänger, 6 " Flansch             | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm          |
|                            |                                                                                     |                                                                 | 09252766    | Oberer Harzfänger, 6 " Flansch             | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm          |
| oberer Prallteller         |    | Für Drucktanks 14-36"                                           | 09252767    | Oberer Prallteller, 6" Flansch             | DN 65                        | 75 mm                  |                 |
| oberer / unterer Verteiler |  | Für Drucktanks 14", 16", 18" (drehbar nur als Sonderausführung) | 09271666    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm          |
|                            |                                                                                     |                                                                 | 09251666    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm          |
|                            |                                                                                     | Für Drucktanks 21" - 24" (360° drehbar)                         | 09272166    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm          |
|                            |                                                                                     |                                                                 | 09252166    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm          |
|                            |                                                                                     | Für Drucktanks 30" (360° drehbar)                               | 09273066    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm          |
|                            |                                                                                     |                                                                 | 09253066    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm          |
|                            |                                                                                     | Für Drucktanks 36" (360° drehbar)                               | 09273666    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,2 mm          |
|                            |                                                                                     |                                                                 | 09253666    | Oberes/Unteres Verteilersystem 6 " Flansch | DN 65                        | 75 mm                  | 0,5 mm          |



## Produktliste

### GFK Drucktanks Zubehör 6" DN 65, TES

| Drucktank Zubehör 6" DN 80 |                                                                                     |                                                | Artikel Nr. | Artikel                                           | Nennweite<br>Innend<br>FL DN | Verschraubung<br>Gew d | Schlitzweite<br>mm |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------|
| Oberer Harzfänger          |    | Für Drucktanks 42"-55"                         | 09008027    | Oberer Harzfänger, 6" Flansch                     | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09008025    | Oberer Harzfänger, 6" Flansch                     | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
| oberer Prallteller         |    | Für Drucktanks 42"-63"                         | 09008023    | Oberer Prallteller, 6" Flansch                    | DN 80                        | 90 mm                  |                    |
| oberer Verteiler           |  | Für Drucktanks 42"-63"                         | 09274277    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 42"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09254277    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 42"   | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09274877    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 48"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09254877    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 48"   | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09275577    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 55"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09255577    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 55"   | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09276377    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 63"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09256377    | Oberes Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 63"   | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
| unterer Verteiler          |  | Für Drucktanks 42"-63" als Doppellateralsystem | 09274278    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 42" | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09254278    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 42"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09274878    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 48" | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09254878    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 48"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09275578    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 55" | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09255578    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 55"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09276378    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch, Drucktank 63" | DN 80                        | 90 mm                  | 0,2 mm             |
|                            |                                                                                     |                                                | 09256378    | Unteres Verteilersystem 6" Flansch Drucktank 63"  | DN 80                        | 90 mm                  | 0,5 mm             |

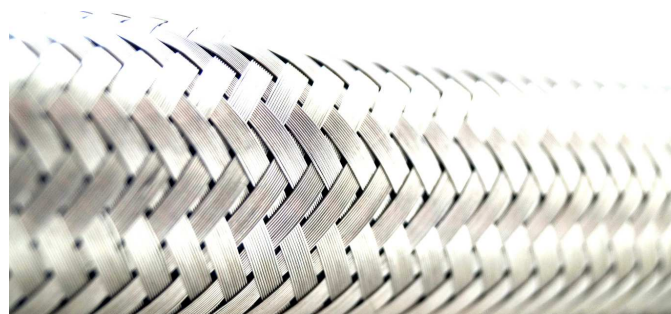
## Produktliste Enthärtungsanlagen

TES



|                                                                                                                                                                | Type           |     |             |                           | Salz-<br>verbr | Wasser-<br>verbr. | Sole-<br>behäl-<br>ter | Salz-<br>vorrat | Abmessungen        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|---------------------------|----------------|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------|
| Art.-Nr.                                                                                                                                                       | Harzmenge<br>l |     | Kap./m³     | Steuerung                 | kg/reg.        | cbm/reg)          | liter                  | kg              | bxtxh mm           |
| <b>TES COMPACT / Kabinett-Anlagen</b>                                                                                                                          |                |     |             |                           |                |                   |                        |                 |                    |
| 251724                                                                                                                                                         | 4              | SXT | 16° d. H.   | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 0,96           | 0,04              |                        | 10              | 230 x 400 x 550    |
| 251712                                                                                                                                                         | 6              | SXT | 24° d. H.   | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 1,40           | 0,06              |                        | 25              | 310 x 430 x 660    |
| 251688                                                                                                                                                         | 10             | SXT | 40° d. H.   | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 2,40           | 0,10              |                        | 50              | 310 x 430 x 1000   |
| 251689                                                                                                                                                         | 15             | SXT | 60° d. H.   | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 3,60           | 0,15              |                        | 75              | 310 x 430 x 1130   |
| 251690                                                                                                                                                         | 20             | SXT | 80° d. H.   | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 4,80           | 0,20              |                        | 75              | 310 x 430 x 1130   |
| 251691                                                                                                                                                         | 25             | SXT | 100° d. H.  | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 6,00           | 0,25              |                        | 75              | 310 x 430 x 1130   |
| 251692                                                                                                                                                         | 30             | SXT | 120° d. H.  | Fleck-5600/1600/SXT Meter | 7,20           | 0,30              |                        | 60              | 310 x 430 x 1130   |
| <b>TES SINGLE / Einzel-Anlagen</b>                                                                                                                             |                |     |             |                           |                |                   |                        |                 |                    |
| 251710                                                                                                                                                         | 10             | SXT | 40° d. H.   | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 2,40           | 0,10              | 100                    | 75              | 620 x 500 x 1100   |
| 251707                                                                                                                                                         | 15             | SXT | 60° d. H.   | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 3,60           | 0,16              | 100                    | 75              | 650 x 500 x 1100   |
| 251708                                                                                                                                                         | 25             | SXT | 100° d. H.  | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 6,00           | 0,25              | 100                    | 75              | 690 x 500 x 1100   |
| 251714                                                                                                                                                         | 30             | SXT | 120° d. H.  | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 7,20           | 0,30              | 100                    | 75              | 720 x 500 x 1100   |
| 251713                                                                                                                                                         | 45             | SXT | 180° d. H.  | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 10,80          | 0,45              | 200                    | 150             | 820 x 600 x 1650   |
| 251715                                                                                                                                                         | 60             | SXT | 240° d. H.  | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 14,40          | 0,60              | 200                    | 150             | 860 x 600 x 1650   |
| 251716                                                                                                                                                         | 80             | SXT | 320° d. H.  | Fleck-5600/1600/SE Meter  | 19,20          | 0,80              | 200                    | 150             |                    |
| 251655*                                                                                                                                                        | 100            | SXT | 400° d. H.  | Fleck-2750/1710/SXT Meter | 24,00          | 1,00              | 300                    | 200             |                    |
| 251656*                                                                                                                                                        | 125            | SXT | 500° d. H.  | Fleck-2850/1710/SXT Meter | 30,00          | 1,25              | 300                    | 200             |                    |
| 251644*                                                                                                                                                        | 150            | SXT | 600° d. H.  | Fleck-2850/1710/SXT Meter | 36,00          | 1,50              | 520                    | 300             |                    |
| 251645*                                                                                                                                                        | 200            | SXT | 800° d. H.  | Fleck-2850/1710/SXT Meter | 48,00          | 2,00              | 520                    | 300             |                    |
| 251646*                                                                                                                                                        | 250            | SXT | 1000° d. H. | Fleck-2850/1710/SXT Meter | 60,00          | 2,50              | 520                    | 300             |                    |
| <b>TES DUO / Doppel-Anlagen</b>                                                                                                                                |                |     |             |                           |                |                   |                        |                 |                    |
| 251519                                                                                                                                                         | 10             | SXT | 40° d. H.   | Fleck-9000/1600/SXT       | 2,4            | 0,11              | 100                    | 75              | 1100 x 500 x 1100  |
| 251520                                                                                                                                                         | 15             | SXT | 60° d. H.   | Fleck-9000/1600/SXT       | 3,6            | 0,16              | 100                    | 75              | 1100 x 500 x 1100  |
| 251522                                                                                                                                                         | 30             | SXT | 120° d. H.  | Fleck-9000/1600/SXT       | 7,2            | 0,25              | 100                    | 75              | 1100 x 500 x 1100  |
| 251623                                                                                                                                                         | 50             | SXT | 200° d. H.  | Fleck-9000/1600/SXT       | 12,0           | 0,30              | 100                    | 75              | 1100 x 500 x 1100  |
| 251525                                                                                                                                                         | 70             | SXT | 280° d. H.  | Fleck-9000/1600/SXT       | 16,8           | 0,45              | 200                    | 150             | 1300 x 600 x 1650  |
| 251526*                                                                                                                                                        | 100            | SXT | 400° d. H.  | Fleck-9000/1600/SXT       | 24,0           | 0,60              | 200                    | 150             | 1300 x 600 x 1650  |
| 251594*                                                                                                                                                        | 110            | SXT | 440° d. H.  | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 26,4           | 0,70              | 200                    | 150             | 1300 x 600 x 1650  |
| 251640*                                                                                                                                                        | 125            | SXT | 500° d. H.  | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 30,0           | 1,00              | 300                    | 200             | 1700 x 800 x 1860  |
| 251641*                                                                                                                                                        | 150            | SXT | 600° d. H.  | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 36,0           | 1,50              | 300                    | 200             | 1900 x 800 x 2000  |
| 251642*                                                                                                                                                        | 200            | SXT | 800° d. H.  | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 48,0           | 2,00              | 520                    | 300             | 2000 x 2200 x 800  |
| 251653*                                                                                                                                                        | 250            | SXT | 1000° d. H. | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 60,0           | 2,50              | 520                    | 300             | 2000 x 2200 x 800  |
| 251661*                                                                                                                                                        | 300            | SXT | 1200° d. H. | Fleck-9500/1710/SXT Meter | 72,0           | 3,00              | 520                    | 300             | 2100 x 2300 x 1000 |
| *Bei Anlagen ab 400° d. H. wird die Flasche nicht befüllt geliefert, die Säcke sind separat auf der Palette.                                                   |                |     |             |                           |                |                   |                        |                 |                    |
| Kabinett- oder Einzelanlagen bis zu einer Kapazität von 240° d. H. oder 60 Lit. Harz, auch mit Fleck-Ventil 6665 gegen Aufpreis in Höhe von € 95,- erhältlich. |                |     |             |                           |                |                   |                        |                 |                    |

## Produktliste Enthärtungsanlagen Zubehör TES



| Artikel Nr. | Artikel                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1303312     | Anschlussschlauch NW25 (1")<br>Überwurfmutter 1" x AG 1" L = 600mm<br>Betriebsdruck bis 10 bar (Edelstahl)                                                                  | Anschlussschläuch |
| 1303313     | Anschlussschlauch NW25 (1")<br>Überwurfmutter 1" x AG 1" L = 750mm<br>Betriebsdruck bis 10bar (Edelstahl)                                                                   |                   |
| 1303314     | Anschlussschlauch NW25 (1")<br>Überwurfmutter 1" x AG 1", L=1000 mm<br>Betriebsdruck bis 10bar (Edelstahl)                                                                  |                   |
| 1009043     | Yoke 1" BSP brass mixing (mit Verschneidung) für Fleck 9000, 9100 P/N 24735-B24                                                                                             | Yoke              |
| 1009040     | Yoke 1" BSP (aussen) male plastic, 2510-5600-9000-9100,<br>P/N 18706-10-B24                                                                                                 |                   |
| 1009041     | Yoke 1" BSP (Innen) female messing, 2510-8500-9000,<br>P/N 13398-10-B24                                                                                                     |                   |
| 1009041     | Yoke 3/4 " BSP male plastic,<br>2510-8500-9000,<br>P/N 18706-12-B24                                                                                                         |                   |
| 1009095     | Gesamthärtemeßbesteck GH-1<br>Test-Kit, code: 5001                                                                                                                          | Test Kit          |
| 1302300     | Montageblock / Bypass-Armatur DN 25,<br>1" x 1" mit Prüfventil Art.-Nr. 71006.110.2<br>inkl. 2 Stück Flachdichtungen                                                        | Montageblock      |
| 1302299     | Montageblock / Verschneidearmatur Bypass mixing DN 25, 1" x 1" mit Prüfventil Art.-Nr.<br>71017.110.2<br>inkl. 2 Stück Flachdichtungen.                                     |                   |
| 1390010     | Panel SterilSoft with transformer,<br>Reference: A06980<br>Trafo und Steuerung, (Cl-Erzeugung)<br>für Enthärtungsanlagen bis zu 300 Lit. Ionenaustauscherinhalt pro Flasche | Chlorzelle        |
| 1390011     | Titanium elektrodes with cable<br>für Chlorerzeugungsgerät, Reference: A06974                                                                                               |                   |
| 1390012     | TEE fitting electrod. 3/8" tube,<br>für Chlorerzeugungsgerät, Reference: A06962                                                                                             |                   |
| alternativ  |                                                                                                                                                                             |                   |
| 1390013     | TEE fitting electrod. 1/2" tube,<br>für Chlorerzeugungsgerät, Reference:<br>A06966                                                                                          |                   |
| 1003011-7   | Verbindungsrohre 7" für Fleck 9100                                                                                                                                          |                   |
| 1003011-9   | Verbindungsrohre 9" für Fleck 9100                                                                                                                                          |                   |
| 1003011-12  | Verbindungsrohre 12" für Fleck 9100                                                                                                                                         |                   |
| 1003011-16  | Verbindungsrohre 16" für Fleck 9100                                                                                                                                         |                   |