

[illegible]

| Nr.    | Gehäuse    | Radius (m) | Düse      | Sektor | Verbrauch (m³/h) | Kreis  | Abgang                                                                                 | Anschluss             |
|--------|------------|------------|-----------|--------|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1      | 1804       | 3,5        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | A      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 2      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | A      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 3      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | A      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 4      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,25   | 0,12             | A      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 5      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,25   | 0,12             | A      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 6      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | A      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 7      | 1804       | 2,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | A      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 8      | 1804       | 4,4        | HE VAN-15 | 0,5    | 0,38             | A      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 9      | 1804       | 1,3        | HE VAN-8  | 0,5    | 0,12             | A      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 10     | 1804       | 5,2        | RVAN-24   | 0,38   | 0,29             | B      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 11     | 1804       | 5,2        | RVAN-24   | 0,38   | 0,29             | B      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 12     | 1804       | 4,8        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | B      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 13     | 1804       | 4,7        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | B      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 14     | 1804       | 5,2        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | B      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 15     | 1804       | 4,7        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | B      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 16     | 1804       | 3,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | C      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 17     | 1804       | 3,3        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | C      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 18     | 1804       | 3,9        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | C      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 19     | 1804       | 3,3        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | C      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 20     | 1804       | 2,8        | HE VAN-12 | 0,5    | 0,24             | C      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 21     | 1804       | 2,3        | HE VAN-10 | 0,5    | 0,19             | C      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 22     | 1804       | 5          | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | D      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 23     | 1804       | 4,5        | RVAN-24   | 0,5    | 0,38             | D      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 24     | 1804       | 5          | RVAN-24   | 0,5    | 0,38             | D      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 25     | 1804       | 5          | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | D      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 26     | 1804       | 4,5        | RVAN-24   | 0,5    | 0,38             | D      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| 27     | 1804       | 1,8        | RVAN-14   | 0,5    | 0,08             | E      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 28     | 1804       | 2,9        | RVAN-14   | 0,25   | 0,04             | E      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 29     | 1804       | 4,5        | RVAN-24   | 0,5    | 0,38             | E      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 30     | 1804       | 5,5        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | E      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 31     | 1804       | 2,9        | RVAN-14   | 0,5    | 0,08             | E      | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 32     | 1804       | 5,5        | RVAN-24   | 0,25   | 0,19             | E      | 90° PE Verschraubung IG / Winkel für Pop-Up / (Durchmesser) 32x32x3/4" IG              | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
| 33     | 1804       | 5          | RVAN-24   | 0,5    | 0,38             | E      | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      | Swing Joint 1/2 - 1/2 |
| Z1     | Zapfstelle |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1" IG                        | 32mm starr+T-Stück    |
| Z2     | Zapfstelle |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1" IG                        | 32mm starr+T-Stück    |
| Z3     | Zapfstelle |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1" IG                        | 32mm starr+T-Stück    |
| T1     |            |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      |                       |
| T2     |            |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      |                       |
| T3     |            |            |           |        |                  |        | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      |                       |
| Ersatz | 1804       |            |           |        |                  | Ersatz |                                                                                        |                       |
| Ersatz |            |            |           |        |                  | Ersatz | PE Anschluss - Verschraubung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x1/2" IG                      |                       |
|        |            |            |           |        |                  | Ersatz | PE Verschraubung / Klemmverbinder T-Kupplung IG (PN10) / (Durchmesser) 32x3/4" IGx32mm |                       |
|        |            |            |           |        |                  | Ersatz |                                                                                        | Swing Joint 3/4 - 1/2 |
|        |            |            |           |        |                  | Ersatz |                                                                                        | Swing Joint 1/2 - 1/2 |

| Kreis     | RegnerTyp                | Anzahl Regner | Leitungslänge (m) | Leitungsquerschnitt (mm) | Verbrauch (mm <sup>3</sup> /h) | Druckverlust (bar) |
|-----------|--------------------------|---------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------|
| A         | HE-VAN                   |               | 9                 | 32                       | 1,94                           | 0,06               |
| B         | RVAN                     |               | 6                 | 30                       | 1,34                           | 0,03               |
| C         | HE-VAN                   |               | 6                 | 19                       | 1,39                           | 0,02               |
| D         | RVAN                     |               | 5                 | 27                       | 1,52                           | 0,03               |
| E         | RVAN                     |               | 7                 | 41                       | 1,34                           | 0,04               |
| T1        | Tropf/Micro (Querbeet)   |               |                   | 8                        |                                |                    |
| T2        | Tropf/Micro (Terrasse)   |               |                   | 5                        |                                |                    |
| T3        | Tropf/Micro (Gemüse)     |               |                   | 29                       |                                |                    |
| Z1        | Zapfstelle Hausanschluss |               |                   | 0,5                      |                                |                    |
| Z2        | Zapfstelle Ventilbox     |               |                   | 0,5                      |                                |                    |
| Z3        | Zapfstelle Rosenspalier  |               |                   | 23                       |                                |                    |
| Zuleitung |                          |               |                   | 16                       | 32                             |                    |
|           |                          |               |                   | 231                      |                                |                    |