

# Säulen-Wetterschutzsysteme



# Säulensysteme

## Säulen-Wetterschutzsystem SE5 aus Edelstahl (1.4301)



Aufbaugeräte nicht im Lieferumfang.

### Beschreibung

Das Säulen-Wetterschutzsystem SE5 ist eine Weiterentwicklung des bestehenden und bewährten System SE4. Es zeichnet sich durch wenige, einfache und auf rationelle Fertigung ausgerichtete Bauteile aus. Auf sicherheitstechnische Aspekte, wie Kantenschutz, wurde besonderen Wert gelegt. Weiter wird durch die Reduzierung der Bauteile die Montage vereinfacht.

### zu Säulen

Die Säule gibt es in 2 Grundausführungen

1. als Rohrsäule (80 x 40 mm)
2. als U-Profilsäule (120 x 80 mm) mit aufschraubbarem Deckel.

Diese Säulen sind je nach Einsatz mit Fuß-/Wandkonsole und einer zusätzlichen Kopfkonsolle lieferbar. Bei Aufbau mit Wetterschutzhauben ist die Montageplatte auf der Säule angeschweißt.

### zu Wetterschutzhauben: die Wetterschutzhauben gibt es

1. mit Dach-/Seitenschutz und geschlossener Rückwand und mit dazugehöriger Montageplatte. Montage auf Säule und auf Wand möglich. Bei Säulenmontage wird die Montageplatte an der Säule angeschweißt geliefert
2. mit Dach-/Seitenschutz und offener Rückwand. Hier entfällt die Montageplatte, da die bauseitigen Geräte direkt auf der Wand montiert werden.
3. mit Wetterschutzschürzen, UV-beständig durchsichtig oder silbergrau, auf der Bedienseite.

### Anwendung

Säule für Stand-/Wandmontage für Zuführung von Kabeln an Aggregate oder als Träger für Steuerstellen, Wetterschutz- hauben usw.

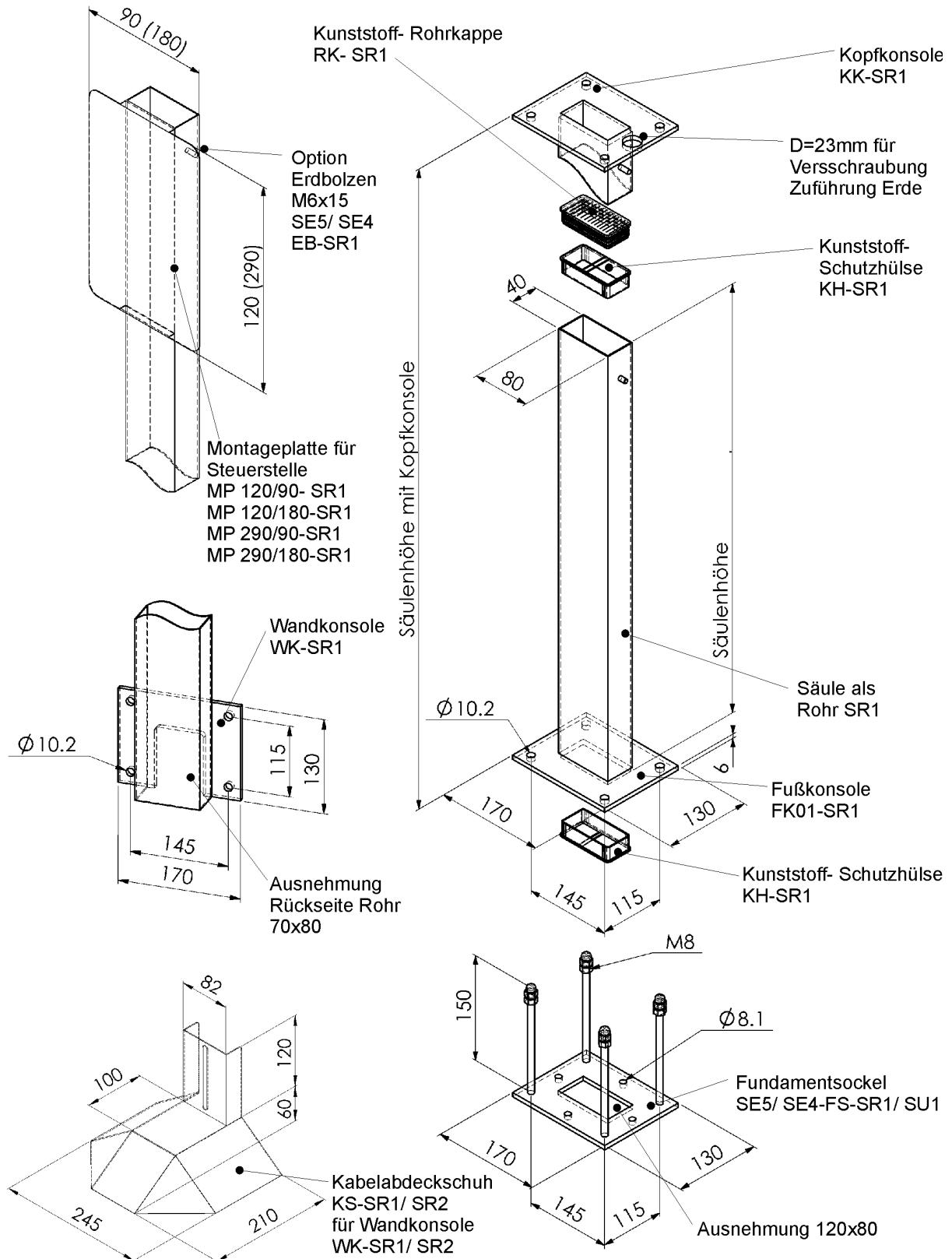
Wetterschutzhauben zum Schutz und Aufbau von Geräten in Verbindung mit Säule oder zur Montage auf einer Wand.

### Sicherheitsvorschriften/Hinweise

Die auf der Säule/Wetterschutzhaube angebrachten Geräte müssen selbst die geforderte Schutzart und Verwendungszulassung entsprechend den hierfür bestehenden Vorschriften wie VDE, DIN, BG usw. erfüllen. Dies gilt auch für durchgeleitete Kabel und Leitungen. Elektrische Geräte sind grundsätzlich mit der Schutzart „Schutzisolation“ einzusetzen. Die Schraubverbindungen Säulenkörper, Montageplatten, Hauben usw. sind immer unter Verwendung von Zahnscheiben auszuführen damit eine durchgehende elektr. Verbindung gegeben ist. Entspr. Vorschrift sind Erd-/Potenzialausgleich auszuführen.

Im Ein- und Ausführungsbereich sind die Kabel und Leitungen gegen Verletzungen durch die Kantenschutzhülse oder entspr. Schutzrohr/Schutzschlauch zu schützen. Weiter ist darauf zu achten, dass das Kantenschutzklemmband an den Hauben (Dach/Seiten) als Schutz vor Verletzungen, aufgedrückt ist.

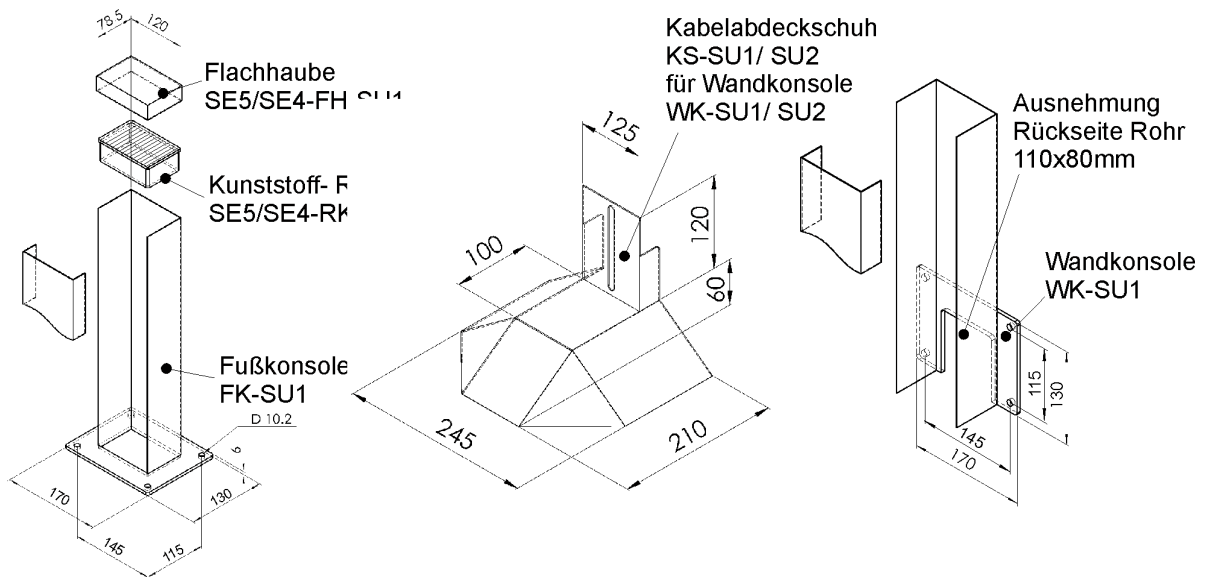
## SE5 ▪ Säule SR1 (Rohrsäule 40 x 80) Systemaufbau



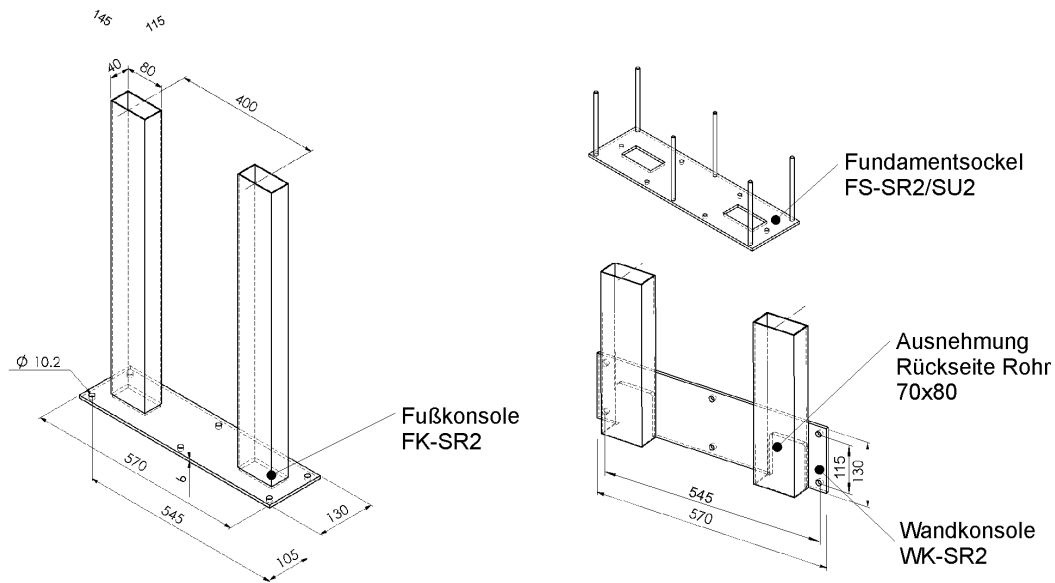
**SE5 ▪ Auswahl-Bestelltablette Säule SR1 (Rohrprofil 40 x 80 x 1,5 mm als Einzelsäule)**  
mit Fußkonsole – Abbildung siehe Seite 2 -

| Gegenstand / Bezeichnung  | Type                                    | Bestell-Nr.   | Gewicht kg<br>je Stück      |  |
|---|---|---|-----------------------------|--|
| Säule Höhe 400 mm   | SE5-SR1-400                             | 605.001.001.040.000   | 2,00                        | Preis auf<br>Anfrage                           |
| Säule Höhe 600 mm   | SE5-SR1-600                             | 605.001.001.060.000   | 2,54                        |  |
| Säule Höhe 800 mm   | SE5-SR1-800                             | 605.001.001.080.000   | 3,10                        |  |
| Säule Höhe 1000 mm  | SE5-SR1-1000                            | 605.001.001.100.000   | 3,66                        |  |
| Säule Höhe 1200 mm  | SE5-SR1-1200                            | 605.001.001.120.000   | 4,20                        |  |
| Säule Höhe 1400 mm  | SE5-SR1-1400                            | 605.001.001.140.000   | 4,76                        |  |
| Säule Höhe 1600 mm  | SE5-SR1-1600                            | 605.001.001.160.000   | 5,32                        |  |
| Säule Höhe 1800 mm  | SE5-SR1-1800                            | 605.001.001.180.000   | 5,86                        |  |
| Säule Höhe 2000 mm  | SE5-SR1-2000                            | 605.001.001.200.000   | 6,42                        |  |
| <b>Variationen – Ergänzungen zu Säule SR1</b>   |   |   |                             |  |
| <b>Säulenverschluss/Kantenschutz</b> (für alle Säulentypen 80x40)   |   |   |                             |  |
| Kunststoffrohrkappe (Vollabschluss)   | SE5-RK-SR1                              | 605.001.000.000.901   | 0,022                       | Preis auf<br>Anfrage                           |
| Kunststoffschutzhülse (offen)   | SE5-KH-SR1                              | 605.001.000.000.902   | 0,006                       |  |
| <b>Säule mit Wandkonsole</b><br>(statt Fußkonsole) einschl.<br>Ausnehmung 70 x 80<br>Höhenangaben wie SR1                                 | Type wie SR1 + Zusatz<br>WK-SR1         | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.801 | Minderge-<br>wicht<br>-0,18 | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Säule mit zusätzl. Kopfkonsole</b><br>Höhenangaben wie SR1   | Type wie SR1 + Zusatz<br>KK-SR1         | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.811 | 0,86                        | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Säule, oben mit Montageplatte für Steuerstelle</b> (1 Kombination bis je 2 Taster für Innenräume ohne Haube)                           |   |   |                             |  |
| Höhe 120 mm<br>Breite 90 mm<br>Höhenangaben wie SR1   | Type wie SR1 + Zusatz<br>MP 120/90-SR1  | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.821 | 0,18                        | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Säule, oben mit Montageplatte, für Steuerstelle</b> (2 Kombinationen bis je 2 Taster für Innenräume ohne Haube)                        |   |   |                             |  |
| Höhe 120 mm<br>Breite 180 mm<br>Höhenangaben wie SR1  | Type wie SR1 + Zusatz<br>MP 120/180-SR1 | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.822 | 0,30                        | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Säule mit zusätzl. Montageplatte für Steuerstelle</b> (1 Kombination bis je 6 Taster für Innenräume ohne Haube)                        |   |   |                             |  |
| Höhe 290 mm<br>Breite 90 mm<br>Höhenangaben wie SR1   | Type wie SR1 + Zusatz<br>MP 290/90-SR1  | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.823 | 0,36                        | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Säule mit zusätzl. Montageplatte für Steuerstelle</b> (2 Kombinationen bis je 6 Taster für Innenräume ohne Haube)                      |   |   |                             |  |
| Höhe 290 mm<br>Breite 180 mm<br>Höhenangaben wie SR1  | Type wie SR1 + Zusatz<br>MP 290/180-SR1 | Bestell-Nr. wie SR1 +<br>weitere Bestell-Nr.<br>605.001.001.000.824 | 0,66                        | wie SR1 +<br>Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |
| <b>Sonderlänge Säule</b> Sonderlängen sind in Abständen von 10 mm möglich   |   |   |                             |  |
| Säulengesamtlänge in cm angeben   | SE5-SR1 Sonderlänge                     | 605.001.000.000.831   | 0,028 je cm                 | wie SR1 +<br>Mehrpreis je<br>cm Mehr-<br>länge |
| <b>Fundamentsockel</b>  |   |   |                             |  |
| Breite 170 mm<br>Tiefe 130 mm<br>Dicke 3 mm<br>mit 4 Gewindestangen M 8, Höhe 150<br>mm + 4 Muttern M8 + 4 Hutmutter M8                   | SE5/4-FS-SR1/SU1                        | 605.001.000.000.841   | 0,52                        | Preis auf<br>Anfrage                           |
| <b>Erdbolzen</b><br>M6x15 an Säule oben, mit Mutter +<br>Zahnscheibe  | SE5/4-EB-SR1                            | 605.001.001.000.802   | 0,006                       | Preis auf<br>Anfrage                           |
| <b>Kabelabdeckschuh</b> für Wandkonsole<br>SR1/SR2<br>(zugehörige Säule mit Wandkonsole<br>bitte angeben; Befestigungsschraub-<br>bolzen) | SE5/4-KS-SR1/SR2                        | 605.001.001.000.851   |                             | Preis auf<br>Anfrage                           |

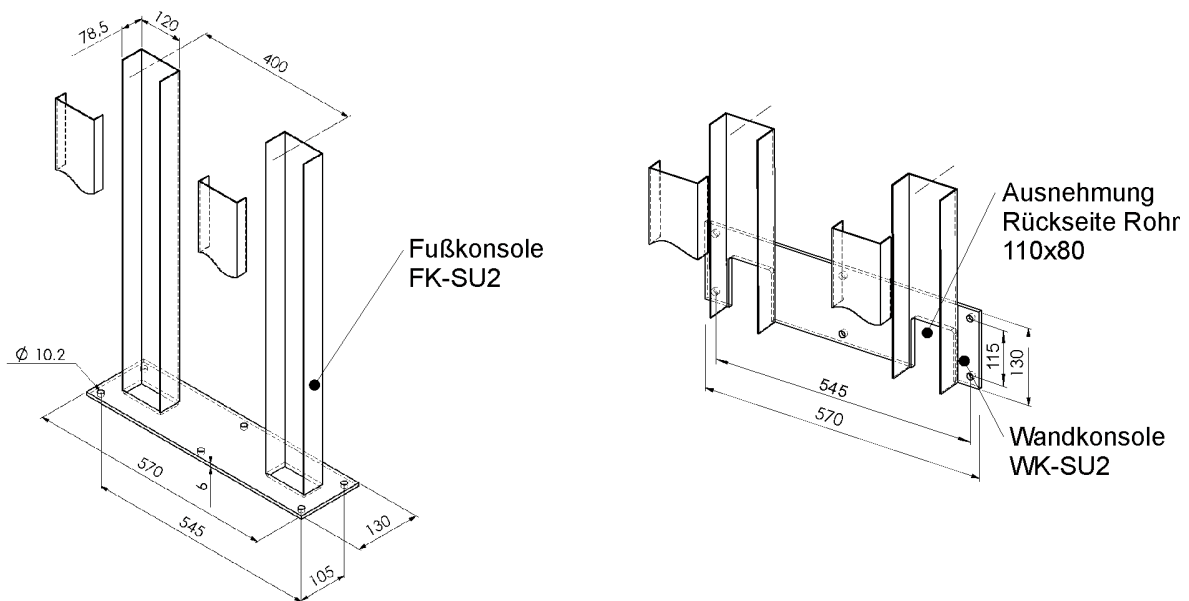
### SE5 ▪ Säule SU1 (U-Profilsäule mit aufschraubbarem Deckel)



### Säule SR2 (doppelte Rohrsäule)



### Säule SU2 (doppelte U-Profilsäule mit aufschraubbarem Deckel)

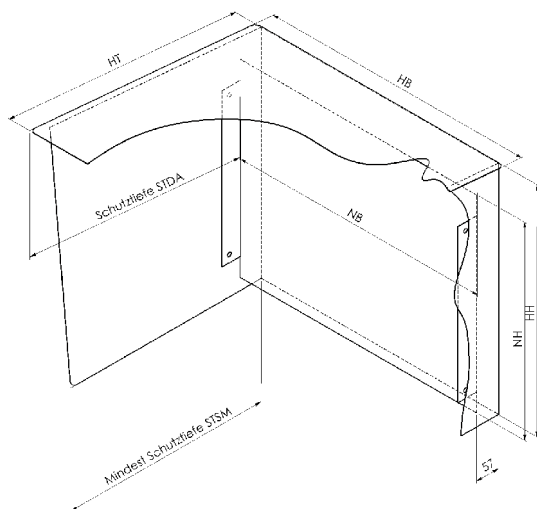


| SE5 ▪ Auswahl-Bestelltablelle Säule SU1 (U-Profil/aufschaubbarem Deckel, Einzachsäule 120 x 80 x 1,5 mm bzw. Deckel 1,0 mm) mit Fußkonsole – Abbildung siehe Seite 4 - |                              |  |                        |  |
|--|------------------------------|--|------------------------|--|
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type                         | Bestell-Nr.  | Gewicht kg je Stück    |  |
| Säule Höhe 400 mm  | SE5-SU1-400                  | 605.001.011.040.000  | 2,70                   | Preis auf Anfrage                        |
| Säule Höhe 600 mm  | SE5-SU1-600                  | 605.001.011.060.000  | 3,68                   |  |
| Säule Höhe 800 mm  | SE5-SU1-800                  | 605.001.011.080.000  | 4,66                   |  |
| Säule Höhe 1000 mm   | SE5-SU1-1000                 | 605.001.011.100.000  | 5,72                   |  |
| Säule Höhe 1200 mm   | SE5-SU1-1200                 | 605.001.011.120.000  | 6,68                   |  |
| Säule Höhe 1400 mm   | SE5-SU1-1400                 | 605.001.011.140.000  | 7,76                   |  |
| Säule Höhe 1600 mm   | SE5-SU1-1600                 | 605.001.011.160.000  | 8,74                   |  |
| Säule Höhe 1800 mm   | SE5-SU1-1800                 | 605.001.011.180.000  | 9,72                   |  |
| Säule Höhe 2000 mm   | SE5-SU1-2000                 | 605.001.011.200.000  | 10,80                  |  |
| Variationen – Ergänzungen zu Säule SU1   |                              |  |                        |  |
| <u>Säule mit Wandkonsole</u><br>(statt Fußkonsole)<br>Höhenangaben wie SU1   | Type wie SU1 + Zusatz WK-SU1 | Bestell-Nr. wie SU1 + weitere Bestell-Nr.<br>605.001.011.000.801 | Mindergewicht<br>-0,10 | wie SU1 + Mehrpreis<br>Preis auf Anfrage |
| <u>Erdbolzen</u><br>M6x15 an Säule oben, mit Mutter + Zahnscheibe  | SE5/4-EB-SU1                 | 605.001.011.000.802  | 0,006                  | Preis auf Anfrage                        |
| <u>Flachhaube</u><br>aus 1.4301  | SE5/4-FH-SU1                 | 605.001.011.000.803  | 0,18                   | Preis auf Anfrage                        |
| <u>Kunststoffrohrkappe</u>   | SE5/4-RK-SU1                 | 605.001.011.000.804  | 0,05                   | Preis auf Anfrage                        |
| <u>Kabelabdeckschuh</u> für Wandkonsole<br>SU1/SU2 (zugehörige Säule mit Wandkonsole mit angeben wegen Befestigungsschraubbolzen)                                      | SE5/4-KS-SU1/SU2             | 605.001.011.000.851  |                        | Preis auf Anfrage                        |
| Auswahl-Bestelltablelle Säule SR2 (Rohrprofil 40 x 80 x 1,5 mm, als Doppelsäule) mit Fußkonsole  |                              |  |                        |  |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type                         | Bestell-Nr.  | Gewicht kg je Stück    |  |
| Säule Höhe 1000 mm   | SE5-SR2-1000                 | 605.001.021.100.000  | 8,76                   | Preis auf Anfrage                        |
| Säule Höhe 1200 mm   | SE5-SR2-1200                 | 605.001.021.120.000  | 9,86                   |  |
| Säule Höhe 1400 mm   | SE5-SR2-1400                 | 605.001.021.140.000  | 10,98                  |  |
| Säule Höhe 1600 mm   | SE5-SR2-1600                 | 605.001.021.160.000  | 12,08                  |  |
| Säule Höhe 1800 mm   | SE5-SR2-1800                 | 605.001.021.180.000  | 13,20                  |  |
| Säule Höhe 2000 mm   | SE5-SR2-2000                 | 605.001.021.200.000  | 14,30                  |  |
| Variationen – Ergänzungen zu Säule SR2   |                              |  |                        |  |
| <u>Säule mit Wandkonsole</u><br>(statt Fußkonsole)<br>Höhenangaben wie SR2   | Type wie SR2 + Zusatz WK-SR2 | Bestell-Nr. wie SR2 + weitere Bestell-Nr.<br>605.001.021.000.801 | Mindergewicht<br>-0,38 | wie SR2 + Mehrpreis                      |
| <u>Erdbolzen</u><br>M6x15 an Säule oben, mit Mutter + Zahnscheibe  | SE5/4-EB-SR2                 | 605.001.021.000.802  | 0,006                  | Preis auf Anfrage                        |
| <u>Fundamentsockel</u> (auch für SU2)<br>Breite 570 mm<br>Tiefe 130 mm<br>Dicke 3 mm<br>mit Gewindestangen M 8, Höhe 150 mm +6 Muttern M8 +6 Hutmuttern M8             | SE5/4-FS-SR2/SU2             | 605.001.021.000.841  | 1,68                   | Preis auf Anfrage                        |
| Auswahl-Bestelltablelle Säule SU2 (U-Profil mit aufschaubbarem Deckel, als Doppelsäule 120 x 80 x 1,5 mm bzw. Deckel 1,0 mm) mit Fußkonsole                            |                              |  |                        |  |
| Säule Höhe 1000 mm   | SE5-SU2-1000                 | 605.001.031.100.000  | 12,90                  | Preis auf Anfrage                        |
| Säule Höhe 1200 mm   | SE5-SU2-1200                 | 605.001.031.120.000  | 14,82                  |  |
| Säule Höhe 1400 mm   | SE5-SU2-1400                 | 605.001.031.140.000  | 16,98                  |  |
| Säule Höhe 1600 mm   | SE5-SU2-1600                 | 605.001.031.160.000  | 18,94                  |  |
| Säule Höhe 1800 mm   | SE5-SU2-1800                 | 605.001.031.180.000  | 20,90                  |  |
| Säule Höhe 2000 mm   | SE5-SU2-2000                 | 605.001.031.200.000  | 23,06                  |  |
| Variationen – Ergänzungen zu Säule SU2   |                              |  |                        |  |
| <u>Säule mit Wandkonsole</u><br>(statt Fußkonsole)<br>Höhenangaben wie SU2   | Type wie SU2 + Zusatz WK-SU2 | Bestell-Nr. wie SU2 + weitere Bestell-Nr.<br>605.001.031.000.801 | Mindergewicht<br>-0,22 | wie SU2 + Mehrpreis<br>Preis auf Anfrage |
| <u>Erdbolzen</u> M6x15 an Säule oben, mit Mutter + Zahnscheibe   | SE5/4-EB-SU2                 | 605.001.031.000.802  | 0,006                  | Preis auf Anfrage                        |

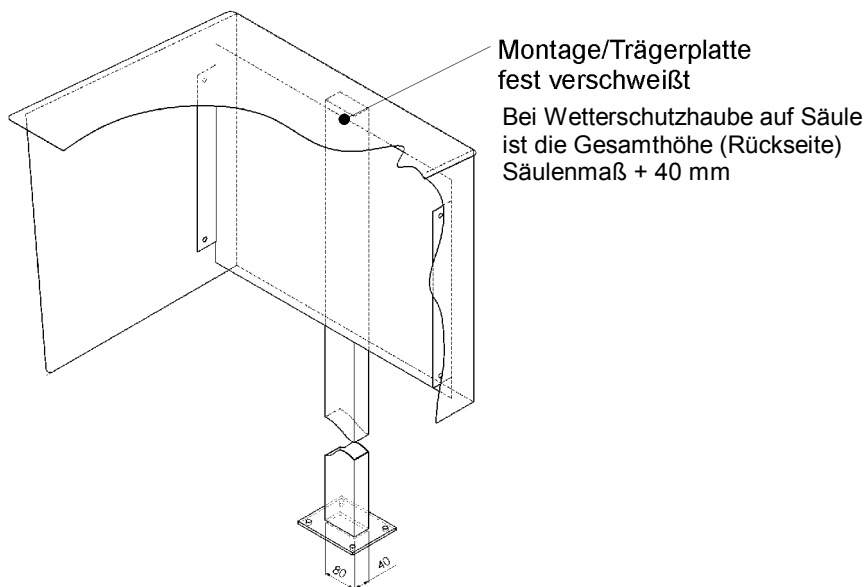


## SE5 • Wetterschutzhaube WH Systemaufbau (Montage auf Säule SR1/SR2)

**Bild 1**

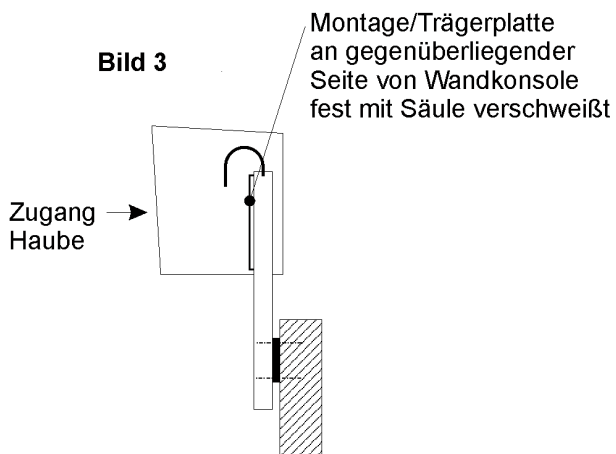


**Bild 2**

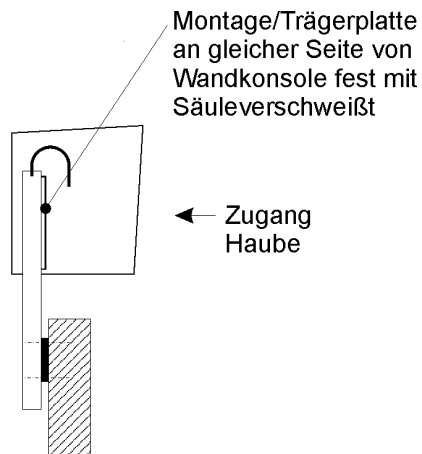


### WH auf Säule SR1/SR2 mit Wandkonsole

**Bild 3**



**Bild 4**

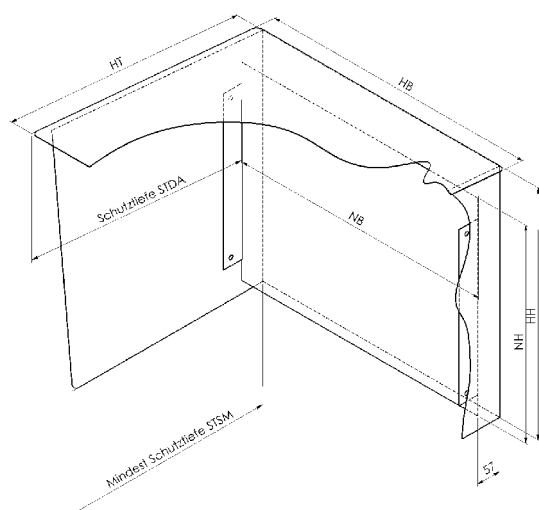


| SE5 ▪ Auswahl-Bestelltablelle Wetterschutzhaube WH für Wandmontage (Grundauführung) und für Montage auf Säulen SR1/SR2 (40 x 80 mm)   |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
|---|------------|------------------|-------------|-------------------------------------|---------------|---|---------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|
| WH mit MP + Aufschraubsatz Haube auf Montageplatte Bild 1 – Abbildung siehe Seite 6 -   |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Gegenstand/<br>Bezeichnung  | Außenmaße  |                  |             | Schutztiefe                         |               | Nutzfläche  |                     | Type<br>Bestell-Nr.                     | Gew.<br>kg<br>je St.              |                         |
|   | Höhe<br>HH | Breite<br>HB     | Tiefe<br>HT | Dach<br>STDA                        | Seite<br>STSM | Höhe<br>NH  | Breite<br>NB        |   |                                   |                         |
| WH mit MP<br>Gr. A1 *   | 250        | 150              | 200         | 143                                 | 93            | 210   | 110                 | SE5-WH-A1-MP-SR1<br>605.101.001.001.000 | 1,58                              | Preis<br>auf<br>Anfrage |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-A1-SR1<br>605.101.001.001.701   | 0,38                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. A2 *   | 250        | 150              | 250         | 193                                 | 140           | 210   | 110                 | SE5-WH-A2-MP-SR1<br>605.101.011.001.000 | 1,82                              |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-A2-SR1<br>605.101.011.001.701   | 0,38                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B1 *   | 400        | 150              | 250         | 193                                 | 137           | 360   | 110                 | SE5-WH-B1-MP-SR1<br>605.101.021.001.000 | 2,82                              |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-B1-SR1<br>605.101.021.001.701   | 0,62                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B2 *   | 400        | 300              | 350         | 293                                 | 237           | 360   | 260                 | SE5-WH-B2-MP-SR1<br>605.101.031.001.000 | 5,12                              |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-B2-SR1<br>605.101.031.001.701   | 1,26                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B3 *   | 400        | 500              | 350         | 293                                 | 237           | 360   | 460                 | SE5-WH-B3-MP-SR1<br>605.101.041.001.000 | 7,14                              |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-B3-SR1<br>605.101.041.001.701   | 2,10                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. C1 *   | 600        | 500              | 350         | 293                                 | 229           | 560   | 460                 | SE5-WH-C1-MP-SR1<br>605.101.051.001.000 | 9,90                              |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-C1-SR1<br>605.101.051.001.701   | 3,20                              |                         |
| WH mit MP<br>Gr. C2 *   | 600        | 800              | 350         | 293                                 | 229           | 560   | 760                 | SE5-WH-C2-MP-SR2<br>605.101.061.001.000 | 14,30                             |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor  |            |                  |             |                                     |               |   |                     | SE5-EMP-C2-SR2<br>605.101.061.001.701   | 5,34                              |                         |
| Bemerkung: Die Typenbezeichnung SR1/SR2 weist bei Säulenmontage auf den passenden Säulengrundtyp<br>SR1 = 1 Säule, SR2 = 2 Säulen   |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Wichtige Bestellzusätze zu Grundauführung Haube wenn Montage auf Säule  |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| MP auf SR1 oder<br>MP auf SR2<br>(Säule mit Fußkonsole)   |            |                  |             | Ausführung wie<br>Bild 2<br>Seite 6 |               | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP1-WH<br>605.101.001.000.801 |                     |   | Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |                         |
| MP auf SR1 oder<br>MP auf SR2<br>(Säule mit Wandkonsole)  |            |                  |             | Ausführung wie<br>Bild 3<br>Seite 6 |               | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP2-WH<br>605.101.001.000.802 |                     |   | Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |                         |
| MP auf SR1 oder<br>MP auf SR2<br>(Säule mit Wandkonsole)  |            |                  |             | Ausführung wie<br>Bild 4<br>Seite 6 |               | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP3-WH<br>605.101.001.000.803 |                     |   | Mehrpreis<br>Preis auf<br>Anfrage |                         |
| Achtung: Wenn Haube auf Säule ist immer die zugehörige Säule mitzubestellen.  |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| * Ausstattungsmöglichkeit mit Wetterschutzschürzen, UV-beständig durchsichtig oder silbergrau, auf der<br>Bedienseite – siehe Seite 11. Schutztiefe dann: Tiefe HT –112 mm. |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Bestellbeispiel   |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Anforderung: Wetterschutzhaube mit Montageplatte, Außenmaße Höhe 250, Breite 150, Tiefe 200 mm auf Rohrsäule<br>SR1, Höhe 1200 mm mit Fußkonsole.                           |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Gewählt:  |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| Gegenstand  |            | Type             |             |                                     |               |   | Bestell-Nr.         |   |                                   |                         |
| 1 WH mit MP   |            | SE5-WH-A1-MP-SR1 |             |                                     |               |   | 605.101.001.001.000 |   |                                   |                         |
| MP auf SR1  |            | OP1-WH           |             |                                     |               |   | 605.101.001.000.801 |   |                                   |                         |
| 2 Schutzhülsen  |            | SE5-KH-SR1       |             |                                     |               |   | 605.001.000.000.902 |   |                                   |                         |
| zuvor   |            |                  |             |                                     |               |   |                     |   |                                   |                         |
| 1 Säule SR1   |            | SE5-SR1-1200     |             |                                     |               |   | 605.001.001.120.000 |   |                                   |                         |

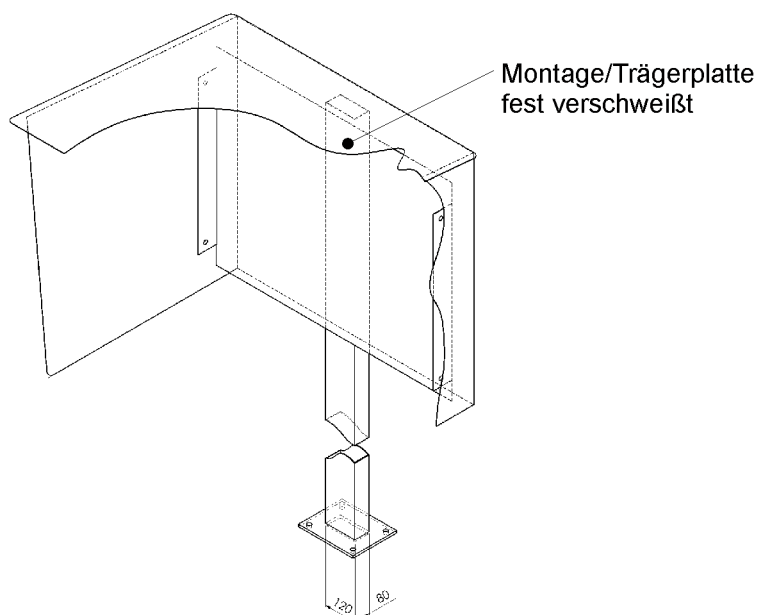


## SE5 ▪ Wetterschutzhaube WH Systemaufbau (Montage auf Säule SU1/SU2)

**Bild 1**

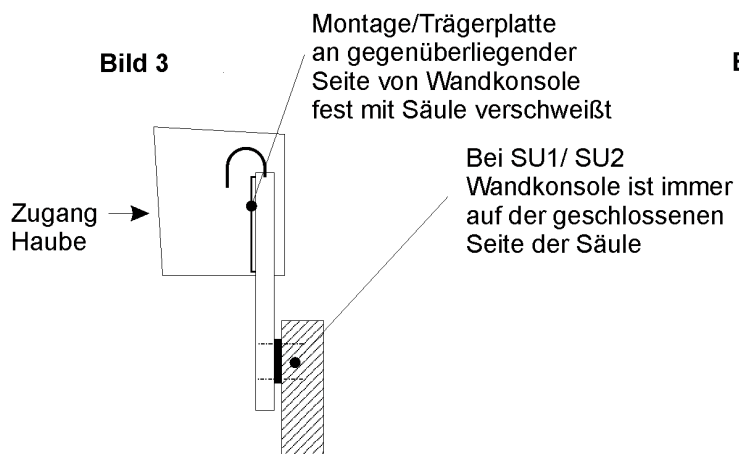


**Bild 2**

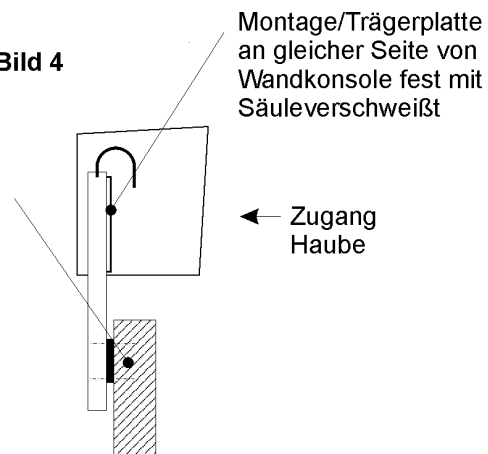


### WH auf Säule SU1/SU2 (SE 4) mit Wandkonsole

**Bild 3**



**Bild 4**



**SE5 ▪ Auswahl-Bestelltablelle Wetterschutzhaube WH für Wandmontage (Grundauführung) und für Montage auf Säulen SU1/SU2 (120 x 80 mm) sowie Säule SE4 (120 x 80 mm)**

WH mit MP + Aufschraubsatz Haube auf Montageplatte **Bild 1** – Abbildung siehe Seite 8 -

| Gegenstand/<br>Bezeichnung     | Außenmaße  |              |             | Schutztiefe  |               | Nutzfläche |              | Type<br>Bestell-Nr.                     | Gew.<br>kg<br>je St. |                         |
|--------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|---|----------------------|-------------------------|
|                                | Höhe<br>HH | Breite<br>HB | Tiefe<br>HT | Dach<br>STDA | Seite<br>STSM | Höhe<br>NH | Breite<br>NB |   |                      |                         |
| WH mit MP<br>Gr. A2 *          | 250        | 150          | 250         | 153          | 100           | 210        | 110          | SE5-WH-A2-MP-SU1<br>605.201.011.001.000 | 1,82                 | Preis<br>auf<br>Anfrage |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-A2-SU1<br>605.201.011.001.701   | 0,38                 |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B1 *          | 400        | 150          | 250         | 153          | 97            | 360        | 110          | SE5-WH-B1-MP-SU1<br>605.201.021.001.000 | 2,82                 |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-B1-SU1<br>605.201.021.001.701   | 0,62                 |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B2 *          | 400        | 300          | 350         | 253          | 197           | 360        | 260          | SE5-WH-B2-MP-SU1<br>605.201.031.001.000 | 5,12                 |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-B2-SU1<br>605.201.031.001.701   | 1,26                 |                         |
| WH mit MP<br>Gr. B3 *          | 400        | 500          | 350         | 253          | 197           | 360        | 460          | SE5-WH-B3-MP-SU1<br>605.201.041.001.000 | 7,14                 |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-B3-SU1<br>605.201.041.001.701   | 2,10                 |                         |
| WH mit MP<br>Gr. C1 *          | 600        | 500          | 350         | 253          | 189           | 560        | 460          | SE5-WH-C1-MP-SU1<br>605.201.051.001.000 | 9,90                 |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-C1-SU1<br>605.201.051.001.701   | 3,20                 |                         |
| WH mit MP<br>Gr. C2 *          | 600        | 800          | 350         | 253          | 189           | 560        | 760          | SE5-WH-C2-MP-SU2<br>605.201.061.001.000 | 14,30                |                         |
| Ersatz Montageplatte<br>zu vor |            |              |             |              |               |            |              | SE5-EMP-C2-SU2<br>605.201.061.001.701   | 5,34                 |                         |

Bemerkung: Die Typenbezeichnung SU1/SU2 weist auf den passenden Säulengrundtyp  
SU1 = 1 Säule (oder SE4), SU2 = 2 Säulen (oder SE4)

**Wichtige Bestellzusätze zu Grundauführung Haube**

|   |                                     |  |  |                                |
|---|-------------------------------------|--|--|--------------------------------|
| MP auf SU1 oder<br>MP auf SU2 oder<br>MP auf SE4<br>(Säule mit Fußkonsole)  | Ausführung wie<br>Bild 2<br>Seite 8 | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP10-WH<br>605.201.001.000.801 |  | Mehrpreis<br>Preis auf Anfrage |
| MP auf SU1 oder<br>MP auf SU2 oder<br>MP auf SE4<br>(Säule mit Wandkonsole) | Ausführung wie<br>Bild 3<br>Seite 8 | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP11-WH<br>605.201.001.000.802 |  | Mehrpreis<br>Preis auf Anfrage |
| MP auf SU1 oder<br>MP auf SU2 oder<br>MP auf SE4<br>(Säule mit Wandkonsole) | Ausführung wie<br>Bild 4<br>Seite 8 | weitere Bestell-Nr. zu<br>Haube OP12-WH<br>605.201.001.000.803 |  | Mehrpreis<br>Preis auf Anfrage |

Achtung: Wenn Haube auf Säule ist immer die zugehörige Säule mitzubestellen.

\* Ausstattungsmöglichkeit mit Wetterschutzschürzen, UV-beständig durchsichtig oder silbergrau, auf der Bedienseite – siehe Seite 11. Schutztiefe dann: Tiefe HT –152 mm.

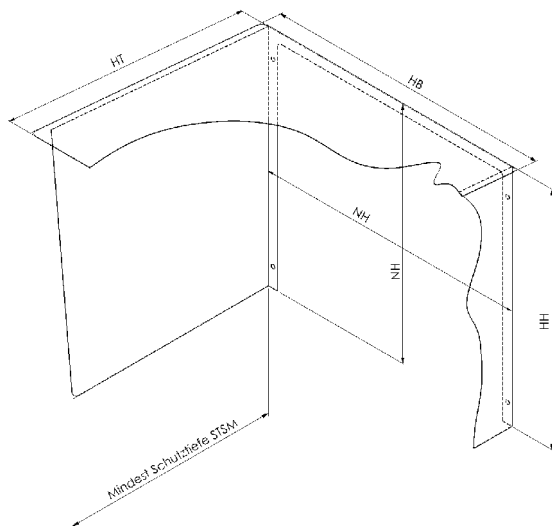
Bestellbeispiel

Anforderung: Wetterschutzhaube, Außenmaße Höhe 600, Breite 800, Tiefe 350 mm auf U-Säule SU2 (2 Säulen), Höhe 1400 mm mit Wandkonsole. Zugang Haube wie Bild 3, Seite 8.

Gewählt:

| Gegenstand                              | Type                     | Bestell-Nr.                                  |
|---|--------------------------|--|
| 1 WH mit MP                             | SE5-WH-C2-MP-SU2         | 605.201.061.001.000                          |
| MP auf SU2                              | OP11-WH                  | 605.201.001.000.802                          |
| zuvor<br>1 Säule SU2<br>mit Wandkonsole | SE5-SU2-1400 +<br>WK-SU2 | 605.001.031.140.000 +<br>605.001.031.000.801 |

## SE5 ▪ Wetterschutzhaube WH mit offener Rückwand Systemaufbau



**SE5 - Auswahl-Bestelltablette Wetterschutzhaube WH, Wandmontage, offene Rückwand (OR)****WH Bild 1 - Abbildung siehe Seite 10 -**

| Gegenstand/<br>Bezeichnung | Außenmaße  |              |             | Schutztiefe  |               | Nutzfläche |              | Type<br>Bestell-Nr.                 | Gew.<br>kg<br>je St. | Preis<br>auf<br>Anfrage |
|----------------------------|------------|--------------|-------------|--------------|---------------|------------|--------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------|
|                            | Höhe<br>HH | Breite<br>HB | Tiefe<br>HT | Dach<br>STDA | Seite<br>STSM | Höhe<br>NH | Breite<br>NB |                                     |                      |                         |
| WH mit OR<br>Gr. A1 *      | 250        | 150          | 200         | 200          | 150           | 220        | 100          | SE5-WH-A1-OR<br>605.301.001.001.000 | 1,02                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. A2 *      | 250        | 150          | 250         | 250          | 197           | 220        | 100          | SE5-WH-A2-OR<br>605.301.011.001.000 | 1,26                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. B1 *      | 400        | 150          | 250         | 250          | 194           | 370        | 100          | SE5-WH-B1-OR<br>605.301.021.001.000 | 1,80                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. B2 *      | 400        | 300          | 350         | 350          | 294           | 370        | 250          | SE5-WH-B2-OR<br>605.301.031.001.000 | 2,58                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. B3 *      | 400        | 500          | 350         | 350          | 294           | 360        | 440          | SE5-WH-B3-OR<br>605.301.041.001.000 | 3,62                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. C1 *      | 600        | 500          | 350         | 350          | 286           | 560        | 440          | SE5-WH-C1-OR<br>605.301.051.001.000 | 4,68                 |                         |
| WH mit OR<br>Gr. C2 *      | 600        | 800          | 350         | 350          | 286           | 560        | 740          | SE5-WH-C2-OR<br>605.301.061.001.000 | 5,62                 |                         |

\* Ausstattungsmöglichkeit mit Wetterschutzschürzen, UV-beständig durchsichtig oder silbergrau, auf der Bedienseite – siehe Seite 11. Schutztiefe dann: Tiefe HT –55 mm.

**Bestellbeispiel**

Anforderung: Auf einer bauseitigen Wand sind Geräte montiert mit einer Flächenbedeckung von Breite 510, Höhe 500 und Tiefe 310 mm. Sie sollen durch eine Haube gegen Wetter geschützt werden.

Gewählt:

| Gegenstand | Type         | Bestell-Nr.         |
|------------|--------------|---------------------|
| WH mit OR  | SE5-WH-C2-OR | 605.301.061.001.000 |

**SE5 - Auswahl-Bestelltablette für Ausrüstung Wetterschutzhaube mit Wetterschutzschürze**  
 auf der Bedienseite, UV-beständig, durchsichtig. (Auch zum Nachrüsten geeignet, dann je 1 Bohrung oben links und rechts am Seitenschutz mit Abstand 15 mm vom Dach und 15 mm von Vorderkante Seite, Durchmesser 5,1 mm, anbringen)

| Gegenstand / Bezeichnung  | Type             | Bestell-Nr.         | Gewicht kg<br>je Stück | Preis auf<br>Anfrage |
|---|------------------|---------------------|------------------------|----------------------|
| Wetterschutzschürze ca. 120 x 250 mm durchsichtig für Haubengröße A1/A2 | SE5-WSS-A1/A2-DS | 605.101.001.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 120 x 400 mm durchsichtig für Haubengröße B1    | SE5-WSS-B1-DS    | 605.101.011.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 270 x 400 mm durchsichtig für Haubengröße B2    | SE5-WSS-B2-DS    | 605.101.021.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 470 x 400 mm durchsichtig für Haubengröße B3    | SE5-WSS-B3-DS    | 605.101.031.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 470 x 600 mm durchsichtig für Haubengröße C1    | SE5-WSS-C1-DS    | 605.101.041.001.702 |                        |                      |

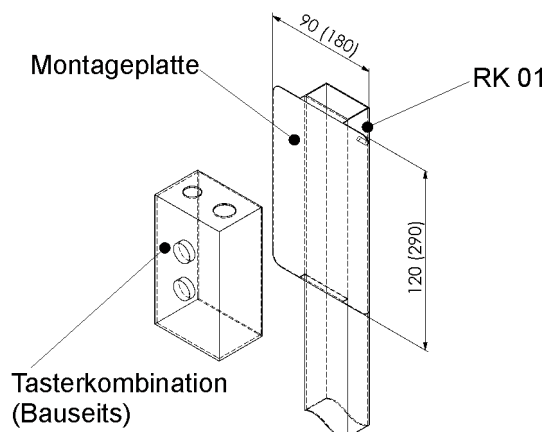
**Auswahl-Bestelltablette für Ausrüstung Wetterschutzhaube mit Wetterschutzschürze**  
 auf der Bedienseite, UV-beständig, silbergrau. (Auch zum Nachrüsten geeignet, dann je 1 Bohrung oben links und rechts am Seitenschutz mit Abstand 15 mm vom Dach und 15 mm von Vorderkante Seite, Durchmesser 5,1 mm, anbringen)

| Gegenstand / Bezeichnung  | Type             | Bestell-Nr.         | Gewicht kg<br>je Stück | Preis auf<br>Anfrage |
|---|------------------|---------------------|------------------------|----------------------|
| Wetterschutzschürze ca. 120 x 250 mm silbergrau für Haubengröße A1/A2 | SE5-WSS-A1/A2-SG | 605.201.001.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 120 x 400 mm silbergrau für Haubengröße B1    | SE5-WSS-B1-SG    | 605.201.011.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 270 x 400 mm silbergrau für Haubengröße B2    | SE5-WSS-B2-SG    | 605.201.021.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 470 x 400 mm silbergrau für Haubengröße B3    | SE5-WSS-B3-SG    | 605.201.031.001.702 |                        |                      |
| Wetterschutzschürze ca. 470 x 600 mm silbergrau für Haubengröße C1    | SE5-WSS-C1-SG    | 605.201.041.001.702 |                        |                      |



## SE5 • Anwendungsbeispiel

Säule SR1 mit Montageplatte für Steuerstellen (für Innenräume ohne Haube)

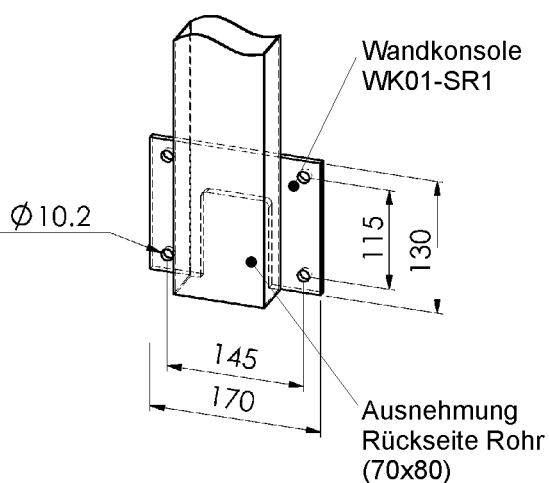
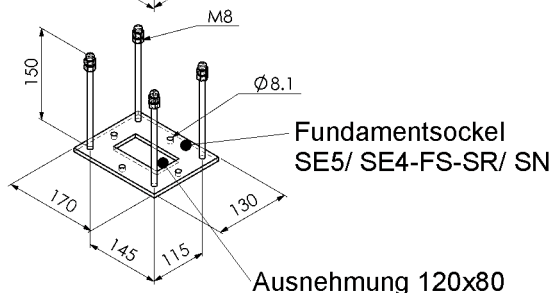
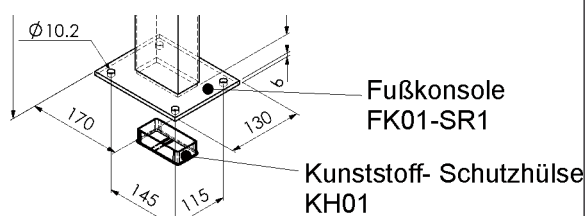


## SE5 • Montageanleitung

### Montage

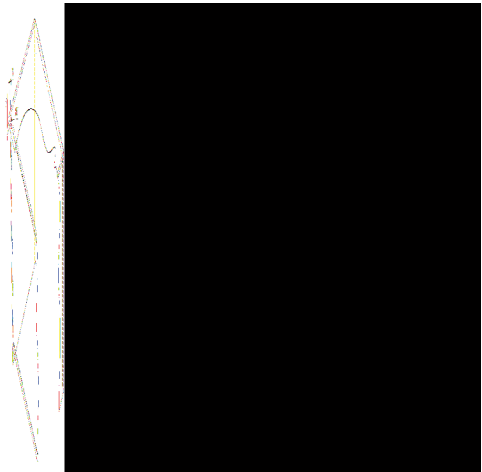
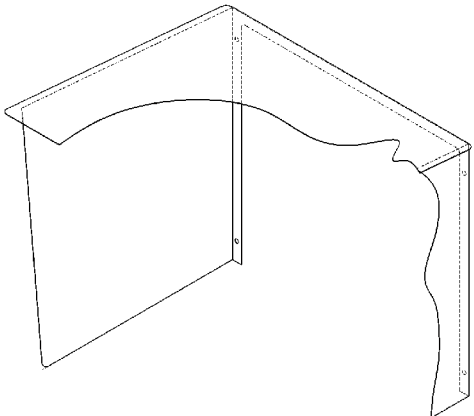
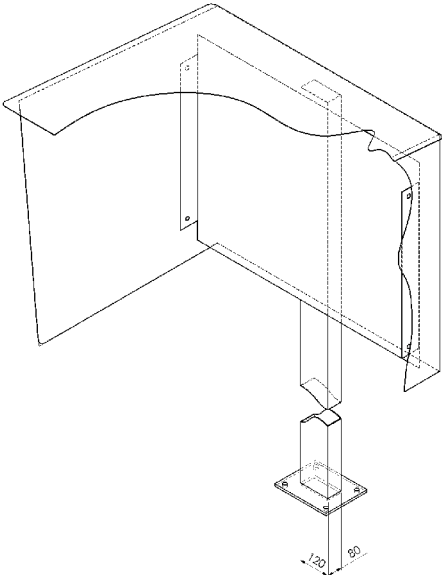
Bohrungen entspr. Tasterkombination auf Montageplatte anbringen. Kombination aufschrauben. Kabelzuführung über Rohrkappe RK01 mit Verschraubung an Tasterkombination ausführen.

## Säulenmontage



### Säule Montage auf Fußboden/Wand

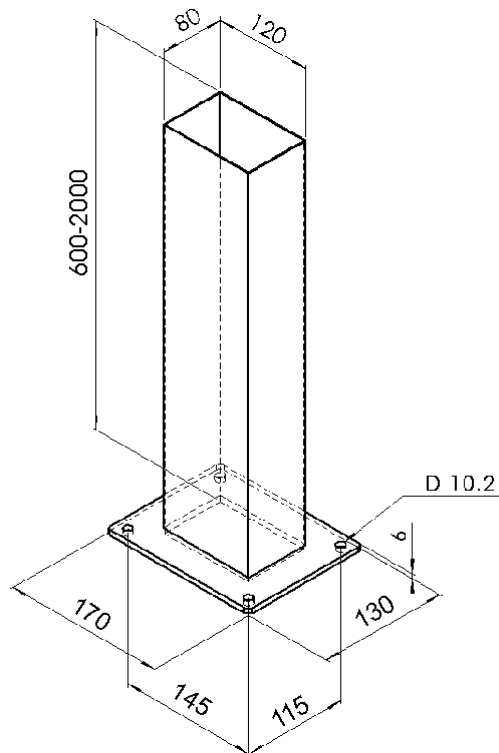
1. Säule mit Fuß-/Wandkonsole mittels Schrauben/Dübel auf Fußboden/Wand befestigen.  
Vor Montage ist auf Ausführung des Kantenschutzes zu achten (Schutzhülse oder Schutzrohr gegen Kabelverletzung).
2. Bei Einsatz Fundamentsockel zur späteren Säulenbefestigung
  - a) Einbau in Fundament/Wand z.B. vor Estrichverlegung
  - b) Auf Gewindestangen Muttern M8 im oberen Bereich (herausragend aus Estrich oder ähnl.) aufschrauben
  - c) Gewindestangen/Muttern im oberen Bereich mit Schutzband abdecken
  - d) Schutzrohre/Kabel über Öffnung im Fundamentsockel ausführen und fixieren
  - e) Nach Fertigstellung Boden/Wand, Muttern von Gewindestangen abschrauben
  - f) Säule mit Muttern auf Gewindestangen mit Muttern festschrauben
  - g) Gewindestangen über Mutter abschneiden z.B. abflexen
  - h) dann Muttern abschrauben (Gewinde damit auch freidrehen)
  - i) Entgültige Befestigung Säule mit Hutmuttern.

| SE5 • Anwendungsbeispiel   | SE5 • Montageanleitung  |
|--|---|
| <p>Wetterschutzhaube WH mit Montageplatte<br/>auf bauseitiger Wand, mit Option Wetterschutzschürze</p>  | <p><u>Montage</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wetterschutzhaube Rückwand mit Bohrungen, entsprechend örtlichen Verhältnissen, zur Befestigung versehen</li> <li>2. Haube auf Wand mit entsprechenden Hilfsmitteln (Dübel/Befestigungsschrauben) befestigen</li> <li>3. Montageplatte seitlich mit Haube verschrauben<br/>Bestückung vor oder nach Einbau</li> </ol> <p><u>Bei Nachrüstung mit Wetterschutzschürze</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 Bohrung links und rechts oben an Seitenwand Haube, Achse, 15 mm von Dach, 15 mm von Vorderkante Seite mit D= 5,1 mm anbringen.</li> <li>2. Achse an einer Seite mit Sicherungsring versehen.</li> <li>3. Achse einschieben mit durchführen in Tasche der Wetterschutzschürze.</li> <li>4. Achse in gegenüberliegende Bohrung einführen und mit Sicherungsring versehen.</li> </ol> |
| <p>Wetterschutzhaube WH mit offener Rückwand</p>   | <p><u>Montage</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wetterschutzhaube auf Wand über die vorhandenen Bohrungen entsprechend örtlichen Gegebenheiten aufschrauben</li> <li>2. Bauseitige zu schützende Geräte können vor oder nach der Montage auf der Wand befestigt werden</li> </ol>   |
| <p>Wetterschutzhaube mit Montageplatte auf Säule</p>    | <p><u>Montage</u><br/>Die Montageplatte ist fest auf der Säule aufgeschweißt.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Säule am Fußboden/Wand mittels Dübel/Schrauben befestigen. Auf Ausführung Kantenschutz achten</li> <li>2. Geräte auf Montageplatte vor oder nach Säulenmontage montieren</li> <li>3. Geräte anschließen</li> <li>4. Haube über Montageplatte stülpen und seitlich mit Montageplatte verschrauben</li> </ol>   |

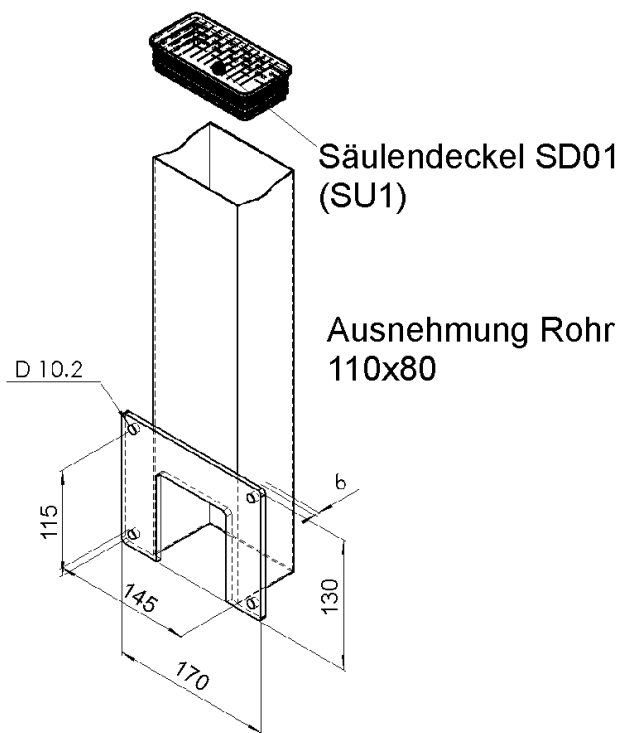


# Säulensystem SE4

Säulenkörper mit Fußkonsole (SKR/FK)



Säulenkörper mit Wandkonsole (SKR/WK)



## Beschreibung Säulenkörper mit Fußkonsole (SKR/FK)

Der Säulenkörper wird mit angeschweißter Sockelplatte 170 x 130 mm geliefert.  
Höhe nach Auswahl von 600-2000 mm.

## Beschreibung Säulenkörper mit Wandkonsole (SKR/WK)

Grundsätzlich gleicher Aufbau wie SKR/FK. Hier ist die Befestigungskonsole an der Rückwand angebracht, zusätzlich ist rückseitig in Bereich Wandkonsole eine Ausnehmung angebracht.

## Montageanleitung

Kabel und Leitungen in Schutzrohr in den Säulenkörper einführen (Schutz gegen Kabelverletzung). Säulenkörper über die Bohrungen der Konsole befestigen. Falls für die Befestigung vorher ein Fundamentsockel eingebaut wurde, Säule auf diesen aufschrauben. Bei Ausführung der Kabel aus der Säule oben Säulendeckel aus Kunststoff (SD01) mit entspr. Kabelverschraubungen zwecks Verletzungsschutz verwenden. Pot-Ausgleich und evtl. Erdung ist bei Bedarf zu bestellen (siehe System SE5).

## Hauben zu Säule SE4

Die bisherigen Hauben, Seite 16, sind Auslauftypen und sollten für Neuplanungen nicht mehr eingesetzt werden. Für Neuanlagen passen die Hauben vom Säulensystem SE5, Seite 9.

| SE5 ▪ Auswahl-Bestelltablelle zu Säulensystem SE4                          |                 |                     |            |   |
|--|-----------------|---------------------|------------|---|
| Säulenkörper SE4 mit angeschweißter Fußkonsole (Rohrprofil 120 x 80 x 2,0) |                 |                     |            |   |
| mit Fußkonsole Dicke 6 mm  |                 |                     |            |   |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type            | Bestell-Nr.         | Gewicht kg |   |
| Säulenkörper Höhe 600 mm   | SE4-SKR/FK 600  | 602.101.002.000.000 | 4,32       | Preis auf Anfrage                       |
| Säulenkörper Höhe 800 mm   | SE4-SKR/FK 800  | 602.101.003.000.000 | 5,56       |   |
| Säulenkörper Höhe 1000 mm  | SE4-SKR/FK 1000 | 602.101.005.000.000 | 6,80       |   |
| Säulenkörper Höhe 1200 mm  | SE4-SKR/FK 1200 | 602.101.006.000.000 | 8,06       |   |
| Säulenkörper Höhe 1400 mm  | SE4-SKR/FK 1400 | 602.101.008.000.000 | 9,32       |   |
| Säulenkörper Höhe 1600 mm  | SE4-SKR/FK 1600 | 602.101.010.000.000 | 10,56      |   |
| Säulenkörper Höhe 1800 mm  | SE4-SKR/FK 1800 | 602.101.012.000.000 | 11,80      |   |
| Säulenkörper Höhe 2000 mm  | SE4-SKR/FK 2000 | 602.101.013.000.000 | 13,06      |   |
| Säulenkörper SE4 mit angeschweißter Wandkonsole                            |                 |                     |            |   |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type            | Bestell-Nr.         | Gewicht kg |   |
| Säulenkörper Höhe 600 mm   | SE4-SKR/WK 600  | 602.102.002.000.000 | 4,22       | Preis auf Anfrage                       |
| Säulenkörper Höhe 800 mm   | SE4-SKR/WK 800  | 602.102.003.000.000 | 5,46       |   |
| Säulenkörper Höhe 1000 mm  | SE4-SKR/WK 1000 | 602.102.005.000.000 | 6,70       |   |
| Säulenkörper Höhe 1200 mm  | SE4-SKR/WK 1200 | 602.102.006.000.000 | 7,96       |   |
| Säulenkörper Höhe 1400 mm  | SE4-SKR/WK 1400 | 602.102.008.000.000 | 9,22       |   |
| Säulenkörper Höhe 1600 mm  | SE4-SKR/WK 1600 | 602.102.010.000.000 | 10,46      |   |
| Säulenkörper Höhe 1800 mm  | SE4-SKR/WK 1800 | 602.102.012.000.000 | 11,70      |   |
| Säulenkörper Höhe 2000 mm  | SE4-SKR/WK 2000 | 602.102.013.000.000 | 12,96      |   |
| Ergänzungen zu Säulenkörper  |                 |                     |            |   |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type            | Bestell-Nr.         | Gewicht kg |   |
| Säulendeckel aus HD-Polyäthylen  | SE4-SD01        | 602.100.000.901.000 | 0,05       | Preis auf Anfrage                       |
| Optionen zu System SE4 Säulenkörper  |                 |                     |            |   |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type            | Bestell-Nr.         | Gewicht kg |   |
| Zusätzliche Konsole auf Säulenkörper oben (Kopfkonsole)                    | SE4-SKR-KK      | 602.100.000.000.801 | 0,56       | Mehrpreis zu Säule<br>Preis auf Anfrage |

Hauben vom System SE5 passend auf Säule SE4 nur die von Seite 9 einsetzen!

| <b>SE5 ▪ Auswahl-Bestelltable zu Säulensystem</b>                                 |  |                                   |               |                      |
|---|--|-----------------------------------|---------------|----------------------|
| <b>Auslaufotypen nicht für Neuplanung!</b>  |  |                                   |               |                      |
| <b>Wetterschutzhaube für Montage auf Säulenkörper oder an Wände und ähnlichem</b> |  |                                   |               |                      |
| Gegenstand / Bezeichnung<br>Material 1.4301                                       | Nutzmaße   | Type/Bestell-Nr.                  | Gewicht<br>kg |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 1 MD= 1/1,5 mm<br>mit Befestigungswinkel                    | NB= 90, NH ca.200, ST= 116<br>Z4   H= 200, B= 124, T= 200  | WSH 1<br>602.220.001.000.000      | 1,1           | Preis auf<br>Anfrage |
| M-Platte für WSH 1 MD=1,5 mm<br>(nur bei Wandmontage)                             | NB= 90, NH= 130, ST= 155<br>Z5   H= 150, B= 120, T= 60     | MP 1<br>602.220.002.000.000       | 0,6           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 2 MD= 1/1,5 mm<br>mit Befestigungswinkel                    | NB= 90, NH ca.400, ST= 187<br>Z4   H= 400, B= 124, T= 270  | WSH 2<br>602.220.003.000.000      | 2,2           |                      |
| M-Platte für WSH 2 MD= 1,5 mm<br>(nur bei Wandmontage)                            | NB= 90, NH= 330, ST= 225<br>Z5   H= 350, B= 120, T= 60     | MP 2<br>602.220.004.000.000       | 1,1           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 3 MD= 1/1,5 mm<br>mit M-Platte MP 3 MD= 1,5 mm              | NB= 210, NH= 280, ST= 187<br>Z5+6   H= 400, B= 254, T= 310 | WSH 3/MP 3<br>602.220.005.000.000 | 4,3           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 4 MD= 1/1,5 mm<br>mit M-Platte MP 4 MD= 1,5 mm              | NB= 320, NH= 280, ST= 187<br>Z5+6   H= 400, B= 364, T= 310 | WSH 4/MP 4<br>602.220.006.000.000 | 6,3           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 5 MD= 1/1,5 mm<br>mit M-Platte MP 5 MD= 1,5 mm              | NB= 430, NH= 280, ST= 187<br>Z5+6   H= 400, B= 474, T= 310 | WSH 5/MP 5<br>602.220.007.000.000 | 7,6           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 6 MD= 1/1,5 mm<br>mit M-Platte MP 6 MD= 1,5 mm              | NB= 320, NH= 430, ST= 326<br>Z5+6   H= 548, B= 364, T= 448 | WSH 6/MP 6<br>602.220.008.000.000 | 9,7           |                      |
| Wetterschutzhaube WSH 7 MD= 1/1,5 mm<br>mit M-Platte MP 7 MD= 1,5 mm              | NB= 520, NH= 430, ST= 326<br>Z5+6   H= 548, B= 564, T= 448 | WSH 7/MP 7<br>602.220.009.000.000 | 13,2          |                      |

NB = Nutzbreite

NH = Nutzhöhe

ST = Schutztiefe

MD = Materialdicke

Mitgeliefertes Zubehör:

Z 1 Satz Gleitwinkel mit Hutmuttern und U-Scheiben

(bei WSH 1 und WSH2)

4

Z

1 Erdungssatz (Schrauben + Muttern M8 + Federringe)

(bei WSH 1- WSH 7)

5

Z

1 Satz Hutmuttern M5 und U-Scheiben zur Befestigung der Haube

(bei WSH 3 – WSH 7)

6

1 Satz selbstbohrende Schrauben 5x32, Distanzscheiben und

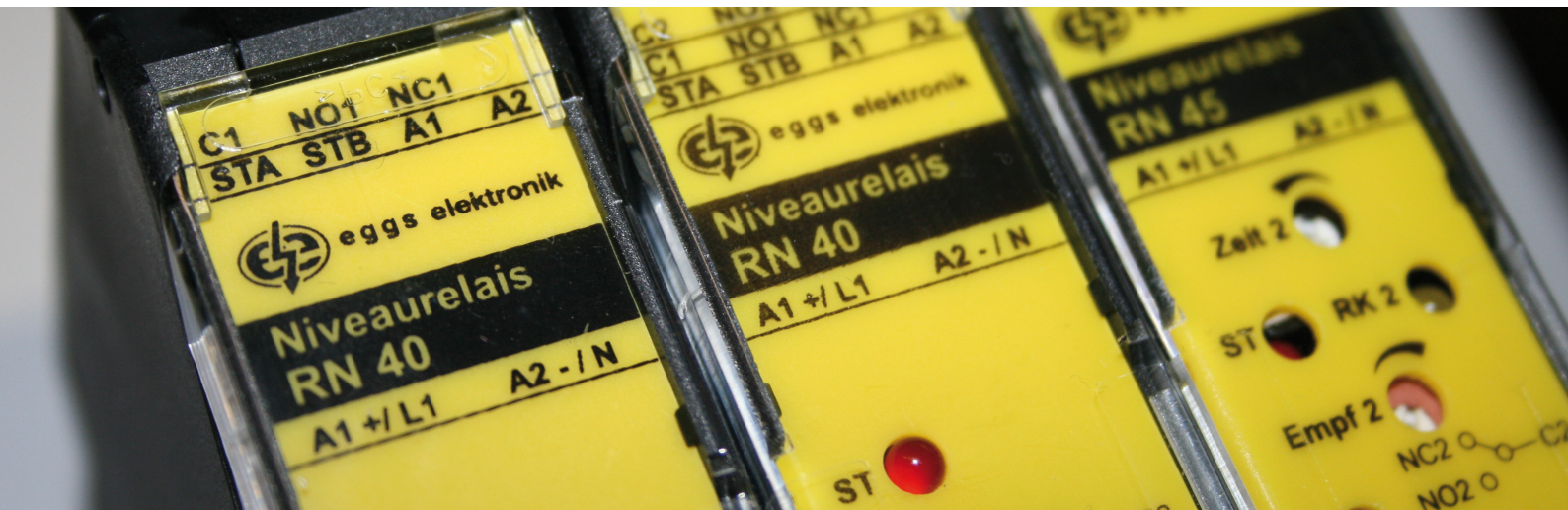
Federringe zur Befestigung der Montageplatte auf der Säule

| <b>Optionen zu Wetterschutzhauben Auslaufotypen bzw. deren Befestigung auf Säule</b> |          |                     |                      |
|--|----------|---------------------|----------------------|
| <b>Bohrungen auf Säule zur Befestigung der Montageplatten der jeweiligen Haube</b>   |          |                     |                      |
| Gegenstand / Bezeichnung   | Type     | Bestell-Nr.         |                      |
| Bohrungen zur Befestigung der Montageplatte  | WSH3/MP3 | 600.200.000.801.000 | Preis auf<br>Anfrage |
| Bohrungen zur Befestigung der Montageplatte  | WSH4/MP4 | 600.200.000.802.000 |                      |
| Bohrungen zur Befestigung der Montageplatte  | WSH5/MP5 | 600.200.000.802.000 |                      |
| Bohrungen zur Befestigung der Montageplatte  | WSH6/MP6 | 600.200.000.803.000 |                      |
| Bohrungen zur Befestigung der Montageplatte  | WSH7/MP7 | 600.200.000.803.000 |                      |





# Über eggs elektronik gmbh



## Das Unternehmen eggs elektronik gmbh

eggs elektronik gmbh, mit Sitz in Pliezhausen bei Reutlingen ist seit über 39 Jahren kompetenter Partner in allen Fragen zum Thema Messen, Steuern und Regeln.

Das 1973 gegründete Unternehmen ist erfolgreicher Hersteller, von Geräten der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik. Die angestammten Kunden haben sich auf das Gebiet der Wasseraufbereitung spezialisiert. Durch den immer größeren Bedarf an elektrischen Messgrößen, werden die Produkte von eggs elektronik heute in fast allen Branchen verwendet.

Unser breitgefächertes Produktportfolio ermöglicht den Kunden einfache und kostengünstige Lösungen. Dabei haben wir stets den Anspruch „Höchste Qualität zum kleinen Preis“ anzubieten und legen großen Wert auf gute und langjährige Kundenbeziehungen. Kleine und große Unternehmen setzen unsere Geräte bereits seit vielen Jahren ein. Referenzen namhafter Kunden bestätigen dies.

Unsere innovativen Pumpensteuerungsgeräte wurden gefördert durch das Zentrale Innovationsprogramm Mittelstand. Das Projekt beinhaltete die Neuentwicklung unseres Multifunktionsgrenzwertmelders MFG05 und die neuen innovativen Mess- und Speisegeräte. ZIM ist ein bundesweites technologie- und branchenoffenes Programm zur Förderung des innovativen Mittelstandes. Das Projekt wurde gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie aufgrund eines Beschlusses des deutschen Bundestages.

## Unser Service

Bei uns ist der Kunde keine Nummer — Sie haben direkte Ansprechpartner.

Wir garantieren eine hohe Verfügbarkeit unserer Geräte sowie eine schnelle und unkomplizierte Abwicklung Ihrer Bestellung. Sie erhalten umfassende technische Unterstützung.

Jedes Gerät wird den kundenspezifischen Wünschen angepasst und durchläuft mehrere Sicherheits- und Qualitätsprüfungen. Sollte dennoch ein Gerät ausfallen, erhalten unsere Kunden umgehend Ersatz, ohne aufwändige Reklamationsformulare ausfüllen zu müssen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Kontakt



Karl-Benz-Str. 22  
72124 Pliezhausen  
Germany

Tel.: +49 (0)71 27 97 73-50  
Fax: +49 (0)71 27 97 73-59

zentrale@eggs-elektronik.de  
verkauf@eggs-elektronik.de  
www.eggs-elektronik.de