


# multicab-R Wandgehäuse

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Leistung                             | <b>25 – 150 kvar</b>  |
| Anlagenschrank*<br>(H x B x T in mm) | <b>S2 (800 x 800 x 400)</b><br><b>S3 (1200 x 800 x 400)</b> |
| Modulplätze                          | <b>2 (S2)</b><br><b>3 (S3)</b>                              |



\* Stahlblech-Wandschrank, Standardausführung ohne Sockel

## Verdrosselte Blindstrom-Kompensationsanlage (Wandschrank)

- Highlights**
- Leistungen von 25 bis 150 kvar
  - Verdrosselungsfaktoren 5,5, 7 oder 8 % bzw. 12,5 oder 14 %
  - Kondensatoren **multicond-UHPC** mit 440 V oder 525 V
  - Blindleistungsregler **multicomp 144 LCD** mit Display
  - Einfache Anlagenerweiterung durch Stecktechnik
  - Optional: Sicherheits- und Wartungskonzept **secureC**®

## Spezifikationen multicab-R ... SWSH

**Anlage mit Stecktechnik** Verdrosselungsfaktoren: **5.5, 7 oder 8 %** Kondensator-Nennspannung: **440 V**

| LEISTUNG <sup>1</sup><br>in kvar | ANLAGE MIT REGLER                       | STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ<br>in kvar |       |   | REGLER-<br>STUFEN | BAUFORM | GEWICHT<br>ca. in kg |
|----------------------------------|---|---|-------|---|-------------------|---------|----------------------|
|                                  |   | 1                                       | 2     | 3 |                   |         |                      |
| 25                               | multicab-R 025/05-1220- <b>XX</b> -SWSH | 5 10 10                                 | +     | - | 6                 | S2      | 79                   |
| 30                               | multicab-R 030/06-1230- <b>XX</b> -SWSH | 5 10 15                                 | +     | - | 6                 | S2      | 83                   |
| 35                               | multicab-R 035/07-1240- <b>XX</b> -SWSH | 5 10 20                                 | +     | - | 6                 | S2      | 84                   |
| 40                               | multicab-R 040/04-1120- <b>XX</b> -SWSH | 10 10 20                                | +     | - | 6                 | S2      | 88                   |
| 50                               | multicab-R 050/05-1220- <b>XX</b> -SWSH | 10 20 20                                | +     | - | 6                 | S2      | 93                   |
| 50                               | multicab-R 050/10-1234- <b>XX</b> -SWSH | 5 10                                    | 15 20 | - | 6                 | S2      | 109                  |
| 60                               | multicab-R 060/06-1230- <b>XX</b> -SWSH | 10 20                                   | 30    | - | 6                 | S2      | 114                  |
| 70                               | multicab-R 070/07-1240- <b>XX</b> -SWSH | 10 20                                   | 40    | - | 6                 | S2      | 119                  |
| 75                               | multicab-R 075/06-1122- <b>XX</b> -SWSH | 12,5 12,5                               | 25 25 | - | 6                 | S2      | 132                  |
| 100                              | multicab-R 100/05-1220- <b>XX</b> -SWSH | 20 40                                   | 40    | + | 6                 | S3      | 154                  |
| 100                              | multicab-R 100/08-1122- <b>XX</b> -SWSH | 12,5 12,5 25                            | 25 25 | + | 6                 | S3      | 168                  |
| 125                              | multicab-R 125/05-1220- <b>XX</b> -SWSH | 25 50                                   | 50    | + | 6                 | S3      | 159                  |
| 150                              | multicab-R 150/06-1122- <b>XX</b> -SWSH | 25 50                                   | 25 50 | + | 6                 | S3      | 180                  |

## Spezifikationen multicab-R ... SWSB

**Anlage mit Stecktechnik** Verdrosselungsfaktoren: **12.5 oder 14 %** Kondensator-Nennspannung: **525 V**

| LEISTUNG <sup>1</sup><br>in kvar | ANLAGE MIT REGLER                       | STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ<br>in kvar |       |    | REGLER-<br>STUFEN | BAUFORM | GEWICHT<br>ca. in kg |
|----------------------------------|---|---|-------|----|-------------------|---------|----------------------|
|                                  |   | 1                                       | 2     | 3  |                   |         |                      |
| 25                               | multicab-R 025/05-1220- <b>XX</b> -SWSB | 5 10                                    | 10    | -  | 6                 | S2      | 103                  |
| 30                               | multicab-R 030/06-1230- <b>XX</b> -SWSB | 5 10                                    | 15    | -  | 6                 | S2      | 106                  |
| 35                               | multicab-R 035/07-1240- <b>XX</b> -SWSB | 5 10                                    | 20    | -  | 6                 | S2      | 114                  |
| 40                               | multicab-R 040/04-1120- <b>XX</b> -SWSB | 10 10                                   | 20    | -  | 6                 | S2      | 122                  |
| 50                               | multicab-R 050/05-1220- <b>XX</b> -SWSB | 10 20                                   | 20    | -  | 6                 | S2      | 133                  |
| 50                               | multicab-R 050/10-1234- <b>XX</b> -SWSB | 5 10                                    | 15 20 | -  | 6                 | S2      | 134                  |
| 60                               | multicab-R 060/06-1230- <b>XX</b> -SWSB | 10 20                                   | 30    | -  | 6                 | S2      | 135                  |
| 70                               | multicab-R 070/07-1240- <b>XX</b> -SWSB | 10 20                                   | 40    | -  | 6                 | S2      | 146                  |
| 75                               | multicab-R 075/06-1122- <b>XX</b> -SWSB | 12,5 12,5                               | 25 25 | -  | 6                 | S2      | 160                  |
| 100                              | multicab-R 100/05-1220- <b>XX</b> -SWSB | 20                                      | 40    | 40 | 6                 | S3      | 194                  |
| 100                              | multicab-R 100/08-1122- <b>XX</b> -SWSB | 12,5 12,5                               | 25 25 | 25 | 6                 | S3      | 214                  |
| 125                              | multicab-R 125/05-1220- <b>XX</b> -SWSB | 25                                      | 50    | 50 | 6                 | S3      | 220                  |
| 150                              | multicab-R 150/06-1122- <b>XX</b> -SWSB | 25 25                                   | 50    | 50 | 6                 | S3      | 230                  |

- keine Erweiterungsmöglichkeit + Anlagenerweiterung möglich mit Modulen des Typs multimod-F ... SH/SB

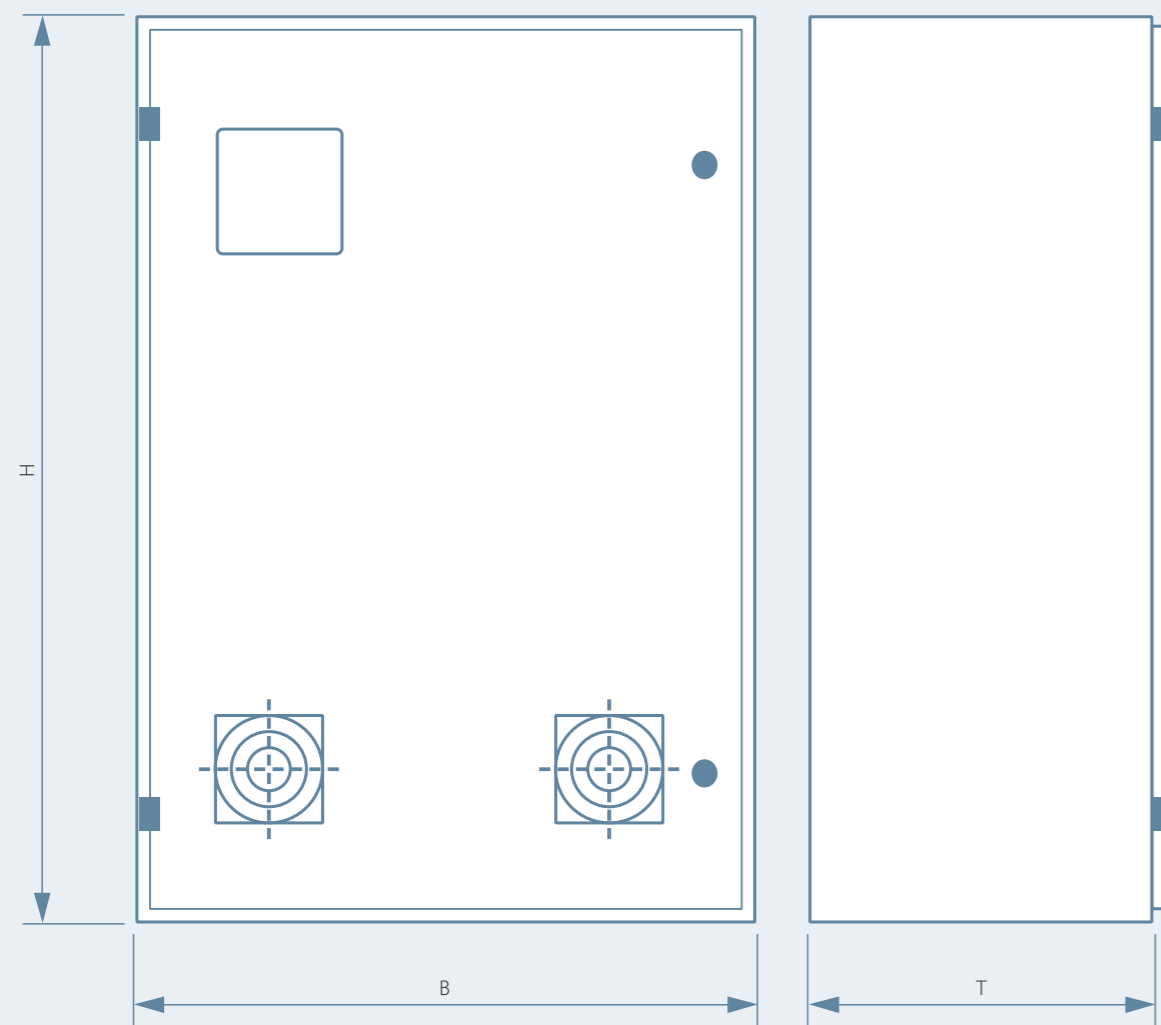
<sup>1</sup> Leistung bei 400 V, 50 Hz

**XX = Verdrosselungsfaktor bitte bei Bestellung unbedingt angeben** (siehe auch folgendes Bestellbeispiel). Vom Standard abweichende Leistungen und Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar. Änderungen vorbehalten.

**Beispiel für Bestellung:** Automatisch geregelte Kompensationsanlage, 75 kvar in 6 Stufen, 440 V Kondensatoren, 7 % verdrosselt.  
Die entsprechende Bestellangabe lautet: **Typ multicab-R 075/06-1122-07-SWGH.**

# multicab-R Abmessungen

multicab-R  
Stahlblech-Wandschrank (Bauform S3)



| BAUFORM | HÖHE (H)<br>in mm | BREITE (B)<br>in mm | TIEFE (T)<br>in mm |
|---------|-------------------|---------------------|--------------------|
| S2      | 800               | 800                 | 400                |
| S3      | 1200              | 800                 | 400                |
| S4      | 2000              | 800                 | 400                |
| S5      | 2000              | 800                 | 600                |
| M84     | 325               | 695                 | 350                |
| M85     | 325               | 695                 | 450                |

multicab-R  
Stahlblech-Standschrank (Bauform S4)

