

Blindleistungsregelanlagen im Wandschrank

Leistung	25 – 150 kvar
Anlagenschrank* (H x B x T in mm)	S2 (800 x 800 x 400) S3 (1200 x 800 x 400)
Modulplätze	2 (S2) 3 (S3)



* 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**®



ENERGIE

KOSTEN

QUALITÄT

SICHERHEIT

Datenmanagement
Verbrauchsreduktion
Spitzenlastoptimierung

Netzstörungen
Oberwellen
Kompensation

Grenzwerte
Überspannungsschutz
Potentialausgleich

Spezifikationen multicab-R ... SWSH

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

LEISTUNG ¹ in kvar	ANLAGE MIT REGLER	STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ in kvar			REGLER- STUFEN	BAUFORM	GEWICHT ca. in kg
		1	2	3			
25	multicab-R 025/05-1220- XX -SWSH	5 10 10	+	–	6	S2	79
30	multicab-R 030/06-1230- XX -SWSH	5 10 15	+	–	6	S2	83
35	multicab-R 035/07-1240- XX -SWSH	5 10 20	+	–	6	S2	84
40	multicab-R 040/04-1120- XX -SWSH	10 10 20	+	–	6	S2	88
50	multicab-R 050/05-1220- XX -SWSH	10 20 20	+	–	6	S2	93
50	multicab-R 050/10-1234- XX -SWSH	5 10	15 20	–	6	S2	109
60	multicab-R 060/06-1230- XX -SWSH	10 20	30	–	6	S2	114
70	multicab-R 070/07-1240- XX -SWSH	10 20	40	–	6	S2	119
75	multicab-R 075/06-1122- XX -SWSH	12,5 12,5	25 25	–	6	S2	132
100	multicab-R 100/05-1220- XX -SWSH	20 40	40	+	6	S3	154
100	multicab-R 100/08-1122- XX -SWSH	12,5 12,5 25	25 25	+	6	S3	168
125	multicab-R 125/05-1220- XX -SWSH	25 50	50	+	6	S3	159
150	multicab-R 150/06-1122- XX -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 ¹ in kvar	ANLAGE MIT REGLER	STUFENLEISTUNG JE MODULPLATZ in kvar			REGLER- STUFEN	BAUFORM	GEWICHT ca. in kg
		1	2	3			
25	multicab-R 025/05-1220- XX -SWSB	5 10	10	–	6	S2	103
30	multicab-R 030/06-1230- XX -SWSB	5 10	15	–	6	S2	106
35	multicab-R 035/07-1240- XX -SWSB	5 10	20	–	6	S2	114
40	multicab-R 040/04-1120- XX -SWSB	10 10	20	–	6	S2	122
50	multicab-R 050/05-1220- XX -SWSB	10 20	20	–	6	S2	133
50	multicab-R 050/10-1234- XX -SWSB	5 10	15 20	–	6	S2	134
60	multicab-R 060/06-1230- XX -SWSB	10 20	30	–	6	S2	135
70	multicab-R 070/07-1240- XX -SWSB	10 20	40	–	6	S2	146
75	multicab-R 075/06-1122- XX -SWSB	12,5 12,5	25 25	–	6	S2	160
100	multicab-R 100/05-1220- XX -SWSB	20	40	40	6	S3	194
100	multicab-R 100/08-1122- XX -SWSB	12,5 12,5	25 25	25	6	S3	214
125	multicab-R 125/05-1220- XX -SWSB	25	50	50	6	S3	220
150	multicab-R 150/06-1122- XX -SWSB	25 25	50	50	6	S3	230

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

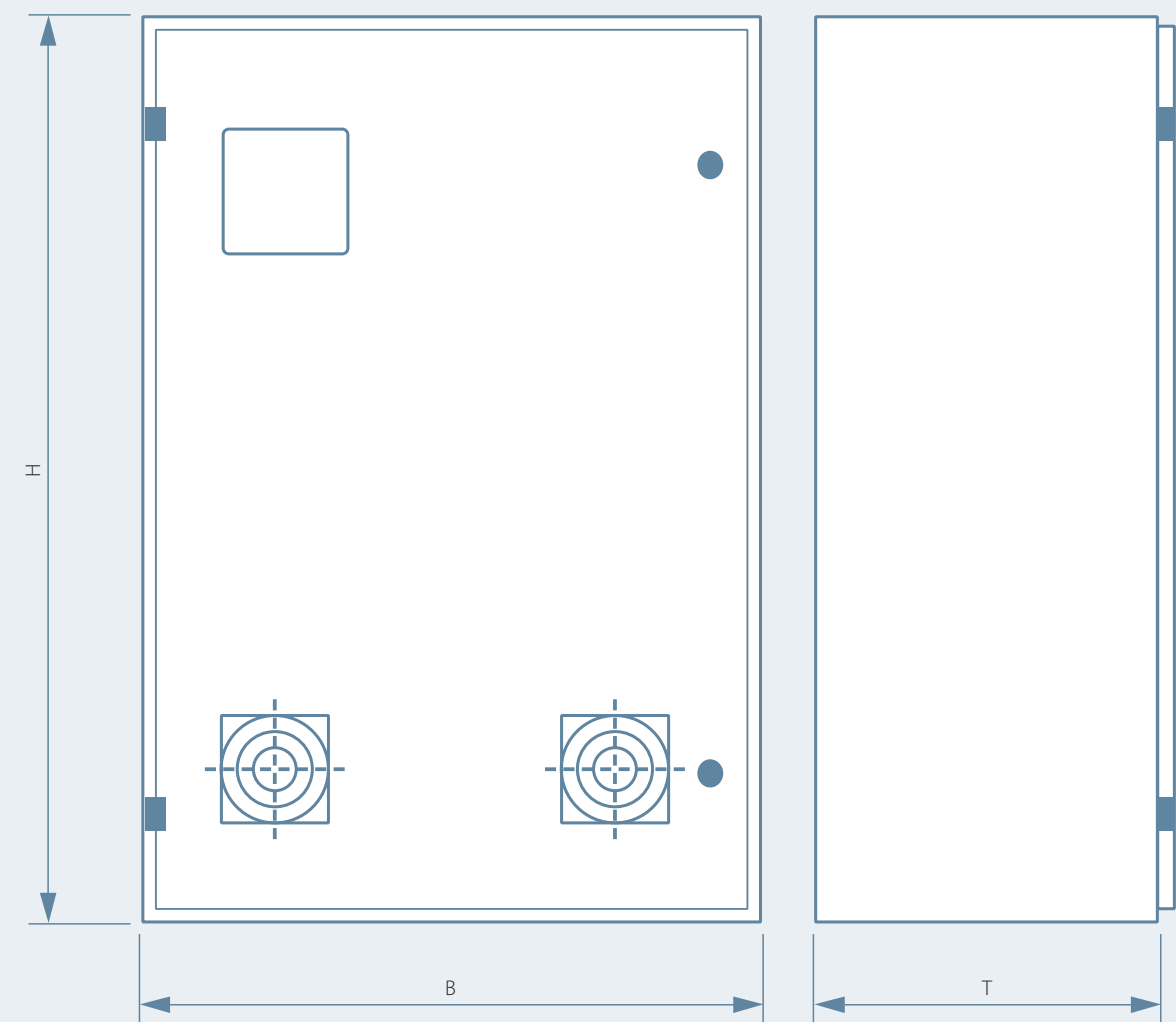
¹ Leistung bei 400 V, 50 Hz

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**.

Blindleistungsregelanlagen im Wandschrank

multicab-R
Stahlblech-Wandschrank (Bauform S3)



BAUFORM	HÖHE (H) in mm	BREITE (B) in mm	TIEFE (T) 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

Alle Maßangaben in mm. Nicht zur Maßentnahme geeignet.

multicab-R
Stahlblech-Standschrank (Bauform S4)

