

# SYTEG

## Typ SY 5

Befahrbare Unterflurverteiler mit niedriger Einbautiefe zum Einbau z.B. über Tiefgaragen

- Schutzgrad IP 66
- Installierbare Steckdosen: bis 32 A
- Belastbarkeit: 10 t
- Gesamtgewicht: 40 kg
- Öffnung: Von Hand, Gasdruckfeder unterstützt

### Wichtig!

Deckel ist auch bei eingesteckten Kabeln schließbar. Dadurch bodenbündig auch bei Betrieb.



# Befahrbare Unterflurverteiler Typ SY5

Unsere befahrbaren Unterflurverteiler sind Energieverteiler die das Stadt- oder Landschaftsbild nicht stören, vielmehr verschwunden sind, wenn sie nicht benötigt werden.

Bei Bedarf stehen Sie jedoch punktgenau dort wo erforderlich und in minutenschnelle mit ihrer vollen installierten Leistung zur Verfügung. Sie finden Verwendung im Freien, auf Marktplätzen, Festplätzen, Sportanlagen und sonstigen Veranstaltungsorten.

Auch in geschlossenen Räumen wie Sporthallen, Messehallen, Montagehallen sowie Veranstaltungshallen aller Art versehen sie ihren Dienst.

Unsere Unterflurverteiler sind praktisch wartungsfrei. Nur korrosionsfeste Werkstoffe finden in der Herstellung Verwendung und garantieren dadurch einen dauerhaften Betrieb ohne Wartungsaufwand. Auf Grund ihrer robusten Bauart bieten sie gleichzeitig auch höchstmögliche Sicherheit gegen Vandalismus.

## Technische Daten

<b>Netzspannung:</b>	230/400V Wechselspannung
<b>Netzfrequenz:</b>	50 Hz
<b>Anschlusswert:</b>	Je nach Bestückung
<b>Netzform/Schutzmaßnahme:</b>	Eingangsseitig TNS-Netzform oder TNC-Netzform Ausgangsseitig TNS-Netzform
<b>Schutzklasse:</b>	Die elektrischen Komponenten schutzisoliert, Schutzklasse II
<b>Schutzgrad:</b>	IP 66 für alle elektrischen Komponenten
<b>Steckdosen:</b>	CEE-Form oder SCHUKO nach Wahl, Fabrikat Mennekes
<b>Sonstige Bestückung:</b>	Leistungsschutzschalter pro Stromkreis, Kategorie "C", Fi-Schutzschalter 0,03A entsprechend der Bestückung
<b>Netzanschluss:</b>	Anschlußbox innenliegend mit Reihenklemme
<b>Gewicht:</b>	40 Kg
<b>Schachtdeckel:</b>	Wahlweise massiv, nicht füllbar oder füllbar aus 5mm Edelstahl
<b>Gehäuse:</b>	Edelstahl rostfrei
<b>Einbaumodule:</b>	Polycarbonatboxen, schlagfest und UV-resistent sowie vandalismussicher
<b>Verschuß / Öffnung::</b>	Über Dreikantschlüssel. Öffnung erfolgt Gasdruckfeder unterstützt
<b>Zum Lieferumfang gehören ferner:</b>	Schaltschema, Einbau- und Bedienungsanleitung

Die Unterflurverteiler tragen die CE-Kennzeichnung.



## Bestückungsvorschläge Unterflurverteiler SY5-A/B

Bestellnummer	Wasser/ Abwasser		CEE/ SCHUKO- Steckdosen Fabrikat Mennekes IP68						Leitungsschutzschalter Charakteristik „C“						Fi -Schutzschalter 0,03A Siemens SIGRES						
	DN 40																				
Schachtdeckel massiv Typ SY5/A	DN40 Abasserverrohrung																				
Schachtdeckel auspflasterbar Typ SY5/B	Frishwasser-Zapfstelle 3/4"																				
			SCHUKO-Steckdose 16A; 230V	CEE-Steckdose 2P+E; 16A; 230V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 16A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 32A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 63A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 125A; 400V	Leitungsschutzschalter 1P, 6A; 6kA	Leitungsschutzschalter 1P, 16A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 16A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 32A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 63A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 125A; 6kA	NH-Sicherungsuntert. 3-pol.Gr.00; 160A	Fi-Schutzschalter 4P; 40A; 0,03A	Fi-Schutzschalter 4P; 63A; 0,03A	Fi-Schutzschalter 4P; 125A; 0,03A	RJ45 Datensteckdose		
SY5-01	Auf Wunsch möglich	Auf Wunsch möglich	3						3						1						
SY5-02				3						3						1					
SY5-03					2		1				2	1					1				
SY5-04					2			1			2		1				1				
SY5-05					1	1	1				2	1					1				
SY5-06						2		1			2		1				1				

Bestückung nach eigener Wahl:  
Bitte Seite kopieren. Wunschbestückung in frei Spalte eintragen und an [Info@Syteg.de](mailto:Info@Syteg.de) senden.  
Ein Angebot mit Zeichnung senden wir Ihnen umgehend zu.

# SYTEG GmbH

Güdderather Weg 30  
41189 Mönchengladbach

Telefon: 02166 - 91 61 0  
Telefax: 02166 - 91 61 20

E-Mail: [Info@syteg.de](mailto:Info@syteg.de)  
Web: [www.syteg.de](http://www.syteg.de)



Auch Energie - Standsäulen in bedarfsgerechten Ausführungen gehören zu unserem Lieferprogramm. Ausführliche Informationen senden wir ihnen gerne zu.

[www.syteg.de](http://www.syteg.de)