



Kabelverteilkabine

P75

Kabelverteilkabine P75



Merkmale

- Verteilkabine aus glasfaserverstärktem Polyester
- nach SN EN 61439-1/-5
- in vier Baugrößen erhältlich
- strukturiert
- witterungsbeständig
- mit Dreipunktverriegelung
- leichte, stabile Sockelfundamente
- Zubehörmaterial erhältlich

Spezifikationen / Optionen

Technische Angaben			
Normen:	SN EN 61439-1/-5		
Einsatztemperatur:	Aussen -25 °C bis +40 °C		
Aufstellungsart:	Freiluftaufstellung (PENDA-O)		
Schutzgrad Gehäuse:	Aussen IP44, Schutzklasse II		
Baugrößen:	Breite aussen: 461–1121 mm	Tiefe aussen: 322 mm	Höhe aussen: 1057–1142 mm ab Terrain
Werkstoff Gehäuse:	Glasfaserverstärktes Polyester (SMC), Glühdrahttest 960°, wärmebeständig >200 °C		
Oberfläche:	lichtgrau RAL 7035, gerippt		
Tür:	Dreipunkteverriegelung, 180°-Öffnung, für KABA-/DIN-Zylinder		
Belüftung:	Passive Labyrinth-Belüftung via Türsystem		
Montagesystem:	Befestigungspunkte in Kabinenrückwand		
Feuchtigkeitssperre:	Flexathenmatte in Sockelfundament		
Baustromeinführung:	Beidseitig in Sockelfundament vorhanden		
Ausbau			
Sammelschienensystem:	SICUNORM SaS-System bis 540 A, CU-roh oder vernickelt, Einpressmuttern M8/M12 im 25 mm-Raster für indiv. NHS-Leisten-Einbau, PEN für Gleitmuttern, TN-C, Kurzschlussfestigkeit I _{cw} ≥ 25 kA/s		
NHS-Elemente:	NHS-Elemente (DIN 00, DIN 2, DIN 3) von CPS (Jean Müller, Hager, Pronutec ebenfalls erhältlich)		
Eigenbedarfseinheit:	DIN 00 EB-Leiste mit T23-Steckdose via Schalter und Handleuchte		
ÖB-Tableau:	Verdrahtet mit Sicherungen, Leerrahmen oder Ausbau nach Kundenwunsch		
Schwachstromabteil:	Mit Lochblech oder Montagerahmen für TV-/Telefon-/LWL-Einbauten		

Ausbaumöglichkeiten



NHS-Elemente

Verschiedene Produkte und Grö-
ssen werden nach Kundenwunsch
eingesetzt.

Strassenbeleuchtung

Kabinen können mit Tableau über
die gesamte Breite nach Kunden-
wunsch ausgerüstet werden.

Baustromeinführung

Pro Seite ist eine stochersichere
von innen verschliessbare Baus-
tromeinführung im Sockelfunda-
ment vorhanden.

Feuchtigkeitsperre

Jede Kabine mit Sockelfundament
wird standardmässig mit einer
Feuchtigkeitsperre ausgeliefert.

Kabelzugentlastung

Im Sockel steht eine Kabelzug-
entlastungsmöglichkeit zur Verfü-
gung.

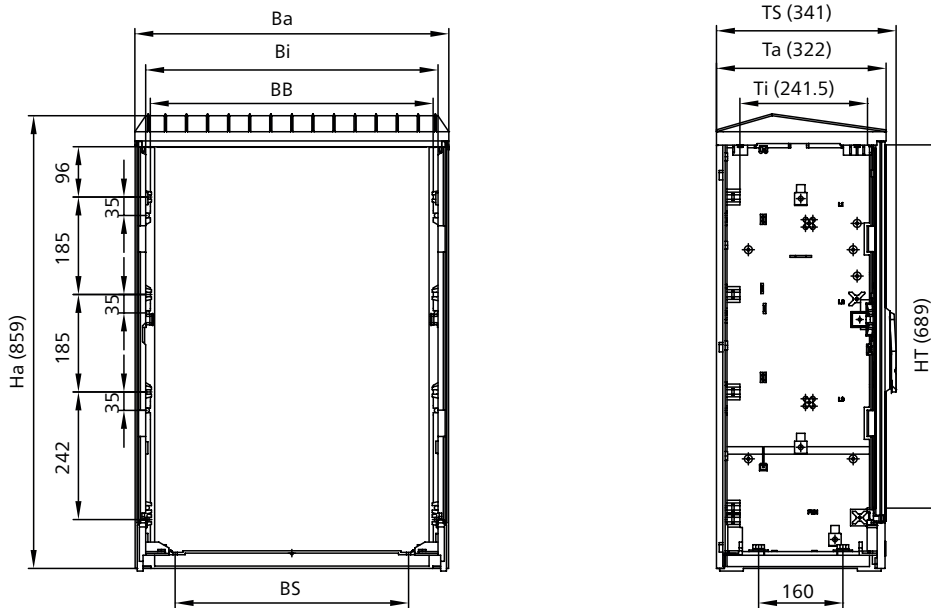


Feuchtigkeitsperre Flexathenmatte



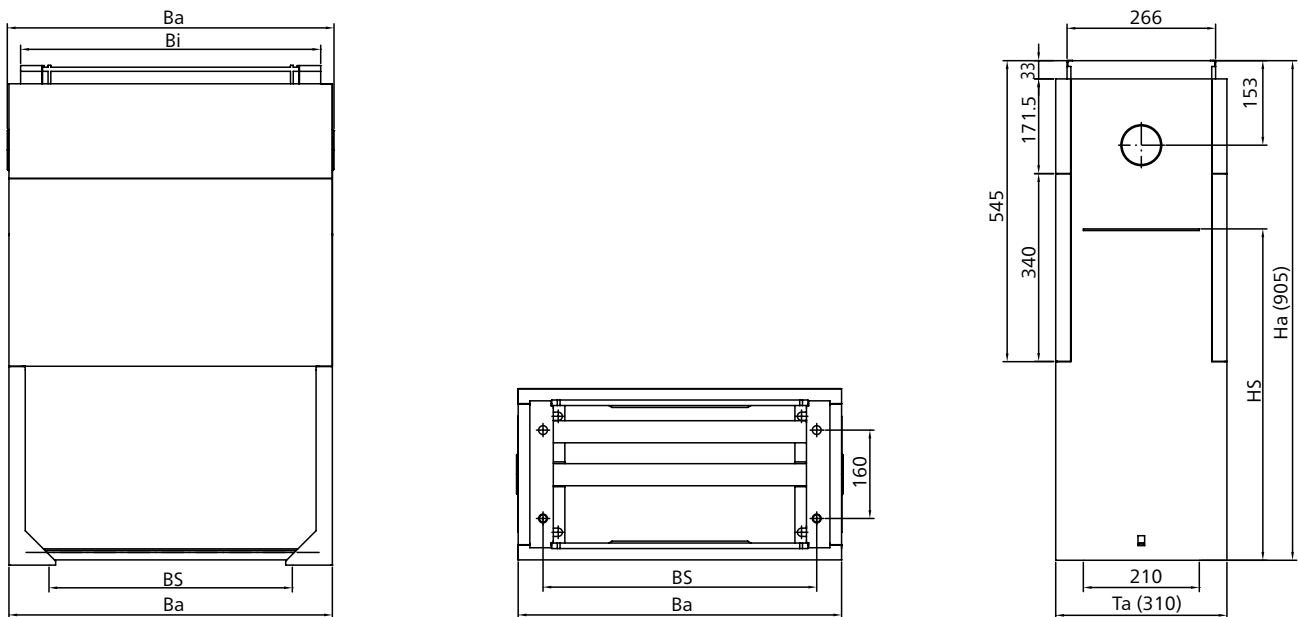
Kabeleinführung links und rechts in der Wand

Verteilkabine P75 (leer)



Kabinentyp	P75/	00	0	1	2	Einheit
Art. Nr. (Kabine leer)	KABA	279383	279386	279389	279392	-
	DIN	279384	279387	279390	279393	-
Anzahl NHS-Leisten	DIN2	3,5	5	7	10	Stk.
Anzahl Türen	n	1	1	2	2	Stk.
Breite aussen	Ba	461	596	791	1121	mm
Breite innen	Bi	420	555	750	1080	mm
Breite Befestigung SaS-System	BB	415	550	745	1075	mm
Breite Sockelbefestigung	BS	360	495	690	1020	mm
Höhe aussen	Ha	867				mm
Höhe Tür Lichtmass	HT	689				mm
Höhe ab Terrain mit Sockel	HaT	1057-1142				mm
Tiefe aussen	Ta	322				mm
Gewicht (leer)	m	14,3	17	19,5	26	kg
Verlustleistungsabgabe (Die Raumtemperatur (RT) innen muss zur durchschnittlichen Umgebungstemperatur addiert werden. Dabei ist eine durchschnittliche Umgebungstemperatur von max. 35 °C zu berücksichtigen)	RT innen	Pv(W)				-
	20	76	100	129	179	W
	25	96	125	161	224	W
	30	117	153	207	289	W
	35	142	186	256	356	W
	40	177	232	316	440	W
	45	206	270	359	500	W
	50	253	331	423	589	W
	55	283	370	469	654	W
	60	312	409	530	739	W
65	340	445	580	808	W	

Fundamentsockel zu P75 GFK-Kabine



Kabinentyp	Ziffer	00	0	1	2	Einheit
Art. Nr.	-	279385	279386	279391	279394	-
Breite aussen	Ba	450	585	780	1110	mm
Breite innen	Bi	408	543	738	1068	mm
Breite Sockelbefestigung	BS	360	495	690	1020	mm
Tiefe aussen	Ta	310				mm
Höhe Aussenmass	Ha	905				mm
Höhe Sockeleinbau	HS	600-685				mm
Höhe Kabine ab Terrain	HaT	1057-1142				mm
Gewicht	m	13,3	14,9	16,9	20,5	kg

SaS-Systems SICUNORM T630 vernickelt mit Einpressmuttern M8/M12 im 25 mm Abstand eingebaut

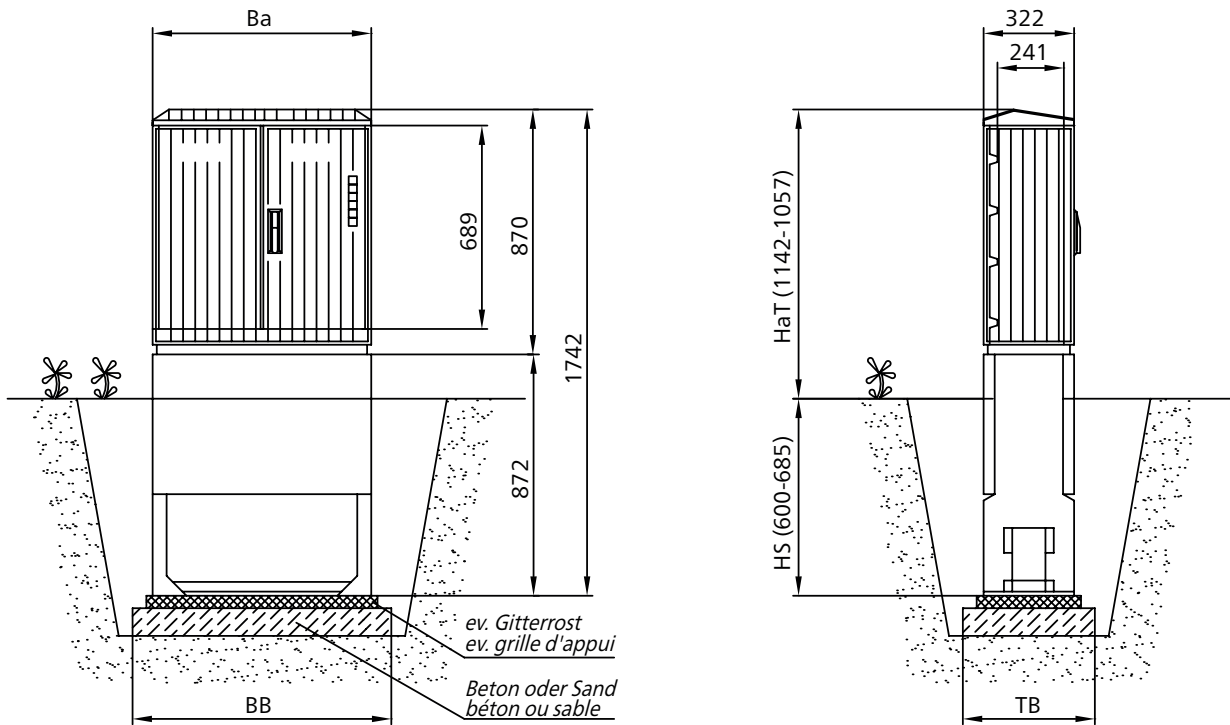
Kabinentyp	Ziffer	00	0	1	2	Einheit
Art. Nr.	-	279429	279430	279431	279432	-
Nutzbare Breite	Ba	350	500	700	1000	mm
Querschnitt	A	284				mm ²

Siehe Katalog Sammelschienensystem SICUNORM

Feuchtigkeitsschutz Flexathenmatte 20 mm

Kabinentyp	00	0	1	2	Einheit
Art. Nr.	279411	279412	279413	279414	-

Aushubplan



Kabinentyp	Breite Ba (mm)	Breite BB (mm)	Tiefe TB (mm)	Höhe HS (mm)
P75 00	461	650	500	600-685
P75 0	591	750		
P75 1	791	950		
P75 2	1021	1250		



BBC Cellpack Power Systems
Cellpack Power Systems AG
Schützenhausstrasse 2
5612 Villmergen, Schweiz
Tel. +41 56 619 88 00
power.systems@cellpack.com

powersystems.cellpack.com