

Schuck Hausanschlussschränke

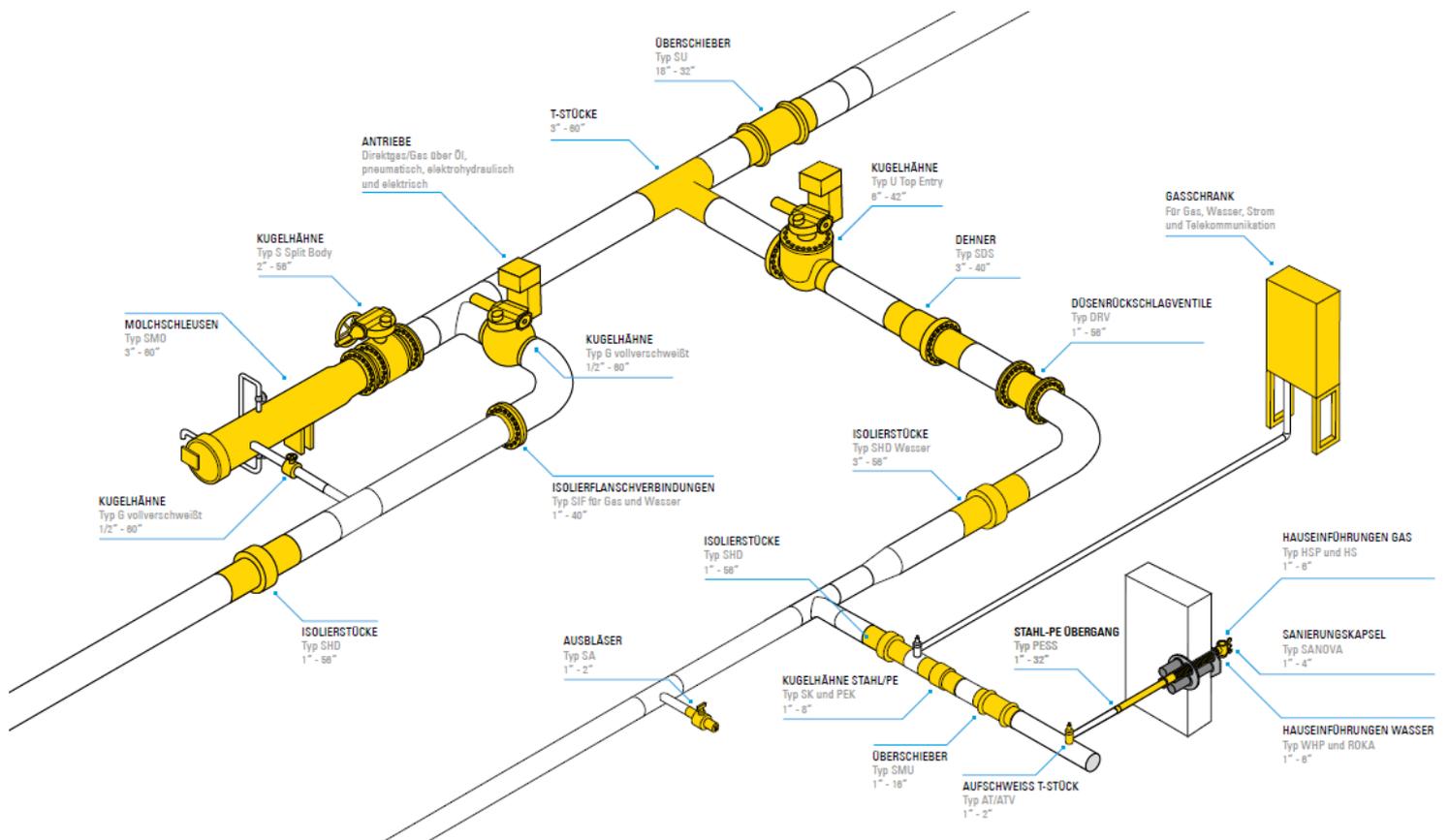


Inhaltsverzeichnis

Die Schuck Group	3
Vorteile.....	4
Technische Daten.....	5
Einbaubeispiel	6
Musterschränke	8
Montagevorschlag	11
Lieferbare Maße	12
Maßblätter.....	13
Anfragedatenblatt	19
Zusatz für das Medium Strom.....	19
Referenzen	20

Die Schuck Group

»Die Schuck Group ist in über 50 Länder mit 5 internationalen Niederlassungen vertreten. Wir fertigen und vertreiben Komponenten zur Verbindung von Rohrleitungssystemen: Für den Transport und die Steuerung von fluiden oder gasförmigen Medien im Bereich Transport und Antriebe und für die Verteilung bis zum Endverbraucher im Bereich Verteilung. Vor Ort betreuen wir unsere Kunden im Bereich Service und das seit über 40 Jahren mit Qualität, Innovation und Zuverlässigkeit.«



Vorteile

- » **Einfach**
Flexibel gestaltbare Ausführungen für jeden Anwendungsfall

- » **Einer für alles**
 - ✓ Gashausanschluss
 - ✓ Wasseranschluss
 - ✓ Stromanschluss

- » **Kostensparnis**
Der Hausanschlussraum entfällt

- » **Zeitersparnis**
Schrank wird vorkonfektioniert und aufstellfertig geliefert, da durch schnelle Montage vor Ort

- » **Beste Qualität**
Beständig durch glasfaserverstärktem Kunststoff

- » **Sieht gut aus**
Durch Wunschlackierung passt sich der Schrank an den Hintergrund (Wand...) an

- » **Sicherheit**
Zugang für den Versorger jederzeit möglich



Technische Daten

- » glasfaserverstärktes Polyesterlaminat mit glasfaserfreier Außenschicht
- » UV-Schutz (DIN 53 383) dauerhaft farbecht
- » Lichtgrau RAL 7035 (Sonderlackierungen auf Wunsch möglich)
- » Gehäuse Schutzart IP 44 (schutzisoliert)
- » Gehäuse korrosionsbeständig, wartungsfrei und selbstverlöschend
- » hohe Stabilität durch weit auseinanderliegende Aufnahmen der HEK
- » Ausführung nach gültigen DIN Normen
- » vorgezogene Lüftungsöffnungen aus Edelstahl mit Insektenschutzgitter
- » Plane Rück- und Seitenwände
- » robuste Rückwand, dadurch keine Montageplatte erforderlich
- » Schrankausgang bauseitig frei wählbar
- » einfacher Austausch aller Gehäuseteile bei Beschädigung
- » hohe Recyclingfähigkeit
- » Sollbruchstelle im Schrankfuß



Einbaubeispiel

Aufgabenstellung: Verbindung eines Doppelwohnhauses mit Gas und Wasser mithilfe zweier Schuck Hausanschlusschränke

Örtlichkeit: 42781 Haan

Einbau erfolgt durch: Rohrbau Bilfinger in Scheven, Mitarbeiter der Stw. Haan und dem Außendienst der Firma Schuck.

Besonderheiten:

- spiegelverkehrtes Aufbauen zweier Schränke
- Abwasserkanal berücksichtigen
- Fundamentvorsprung



Einbausituation



Schrank leicht anpassbar



Schrank ausrichten



Kernbohrung ins Haus setzen



Rohrverbindung ins Haus legen



Inneninstallation abschließen



Prüfung des Anschlusses



Fertig!

Musterschränke



- 1) Einrohrzähler mit Fest- oder Losflansch
- 2) Einrohrzähler mit Reglerverschraubung
- 3) Zweirohrzähler mit Reglerverschraubung



Lackierung in RAL 7032 (basaltgrau)



Lackierung in RAL 3003 (rubinrot)



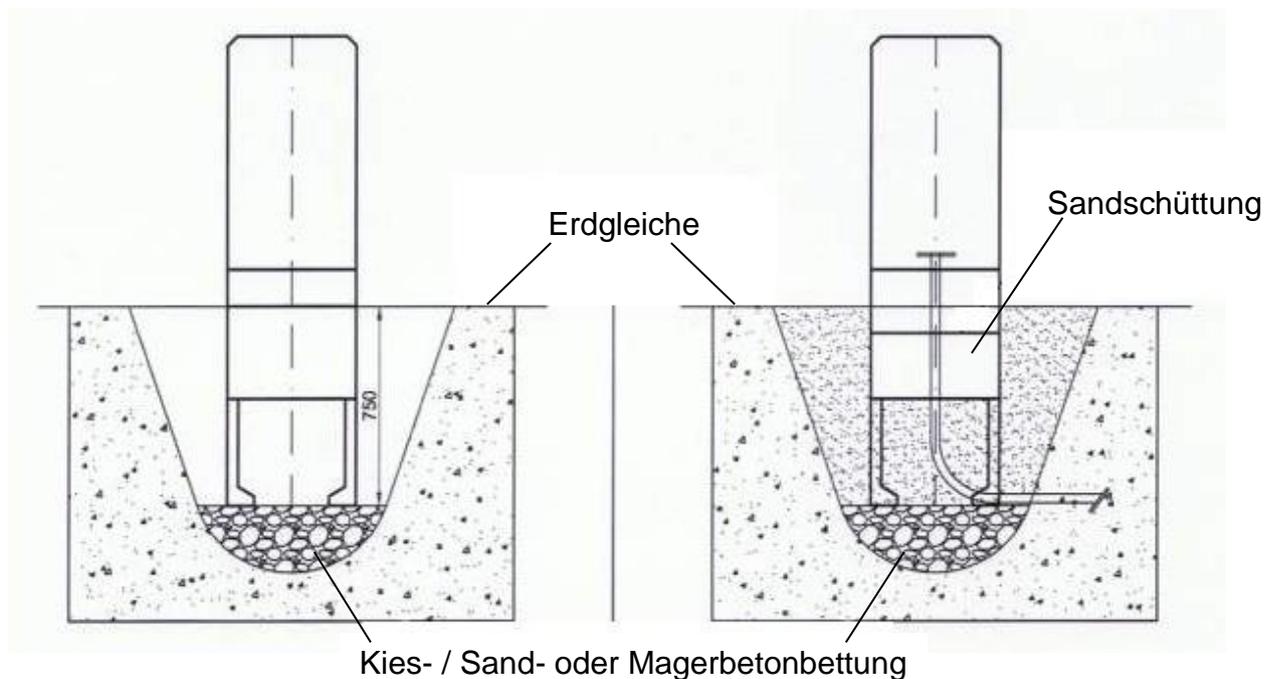
Säule mit Gashauseinführung



Kombischrank für Gas, Wasser und Strom

Montagevorschlag

Setzen eines Hausanschlusschranks



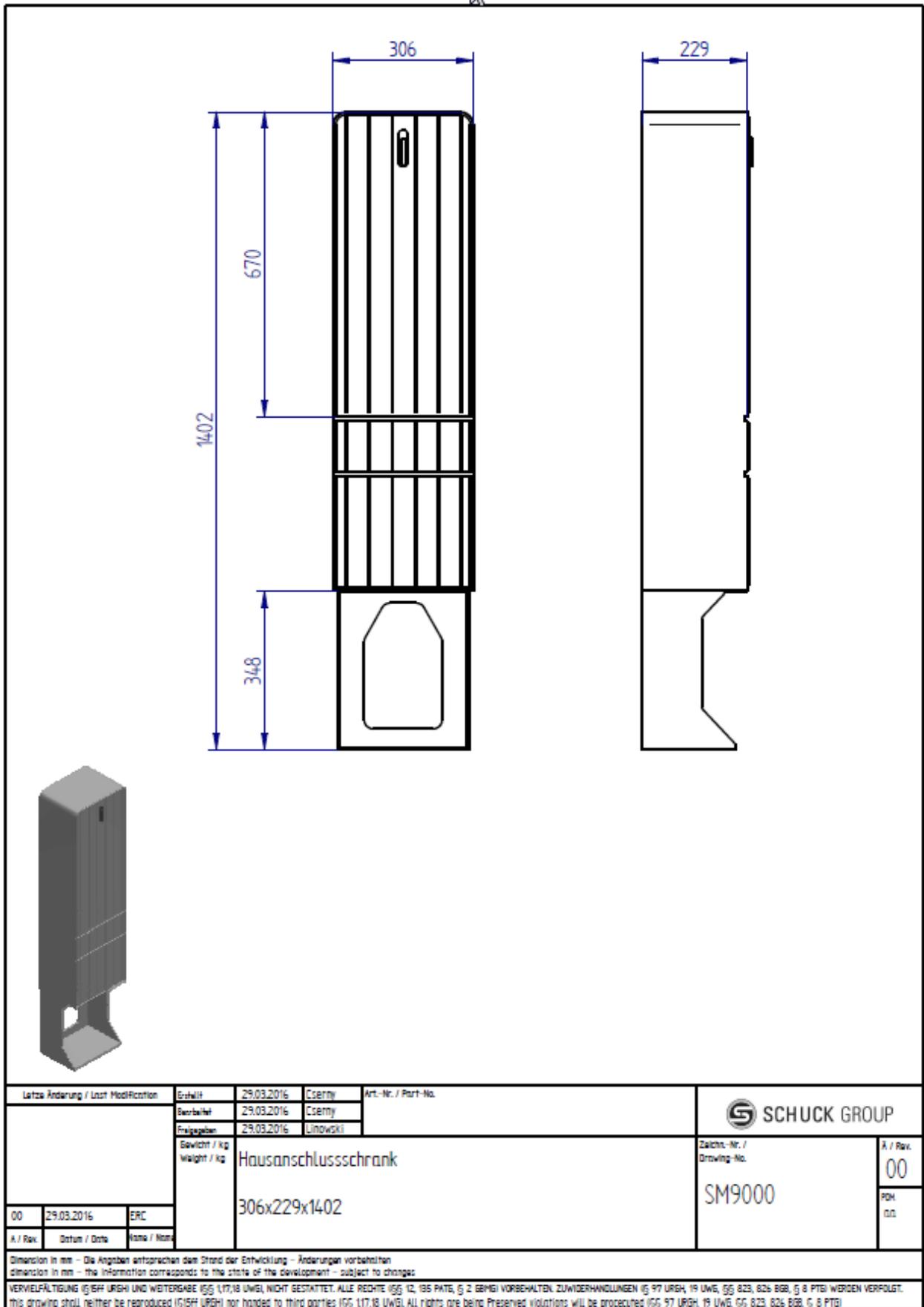
Montage:

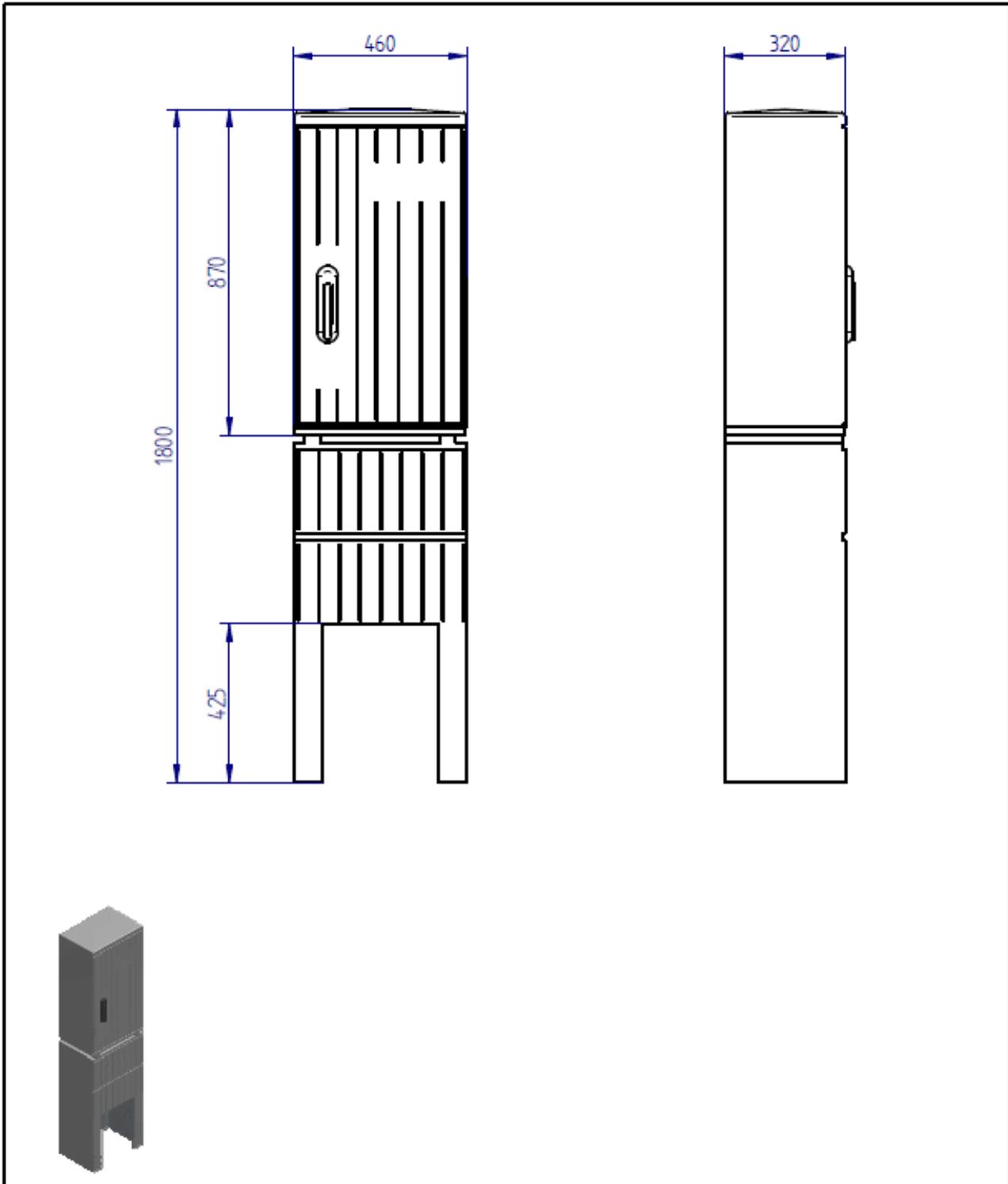
- » Baugrube entsprechend der Sockelgröße ausheben
- » Baugrubensohle abgleichen
- » Bei „schweren Böden“: verdichtetes Kies-/ Sandbett errichten
- » Bei „leichten Böden“: Magerbeton errichten oder rechts und links unter dem Sockel eine Gehwegplatte legen (bei PE-Rohren empfiehlt es sich eine Verlegung im Schutzrohr im Bereich der Gehwegplatten vorzusehen)
- » Schrank in Baugrube absetzen, ausrichten und an Erdgleiche (Sockelüberstand) anpassen
- » Verrohrung bzw. Hauseinführung einbringen
- » Baugrube ausfüllen, Schüttung des Erdreiches wechselseitig (innen – außen) mit Zwischenverdichtung vornehmen
- » Sandschüttung (oder Alternativen) als Abschluss im Sockelinnenraum aufbringen

Lieferbare Maße

Ausführung	Maße [mm]		
	Breite	Tiefe	Höhe
1	307	229	1402
2	460	320	1800
3.	460	470	2010
4.	590	320	1800
5.	590	470	2010
6.	590	635	2010
7.	785	320	1800
8.	785	470	2010
9.	785	635	2010
10.	1115	320	1800
11.	1115	470	2010
12.	1115	635	2010
13.	1445	320	1800
14.	1445	470	2010
15.	1445	635	2010

Maßblätter

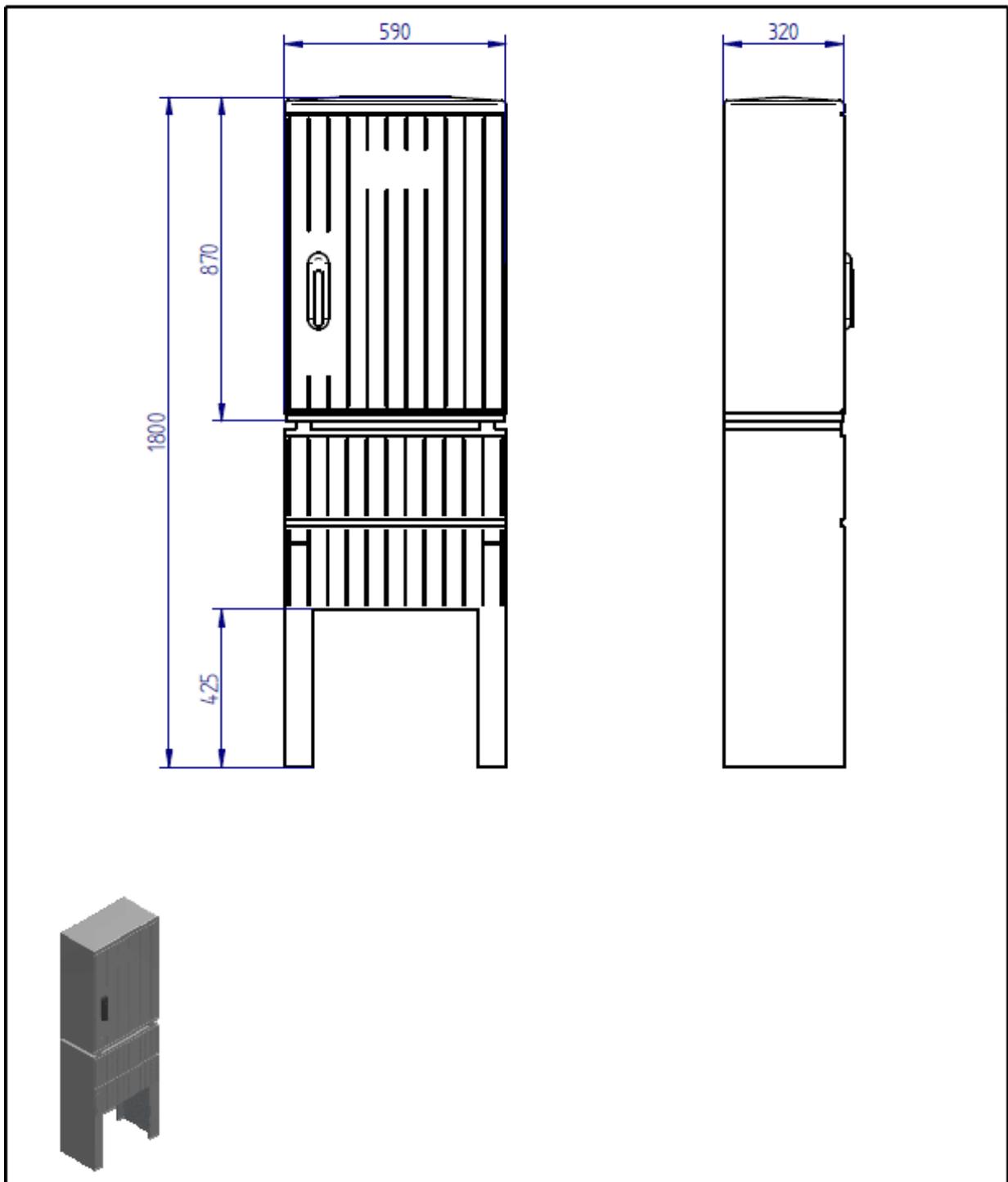




Letzte Änderung / Last Modification 00 24.03.2016 ERC			Erstellt 24.03.2016 Csorny	Bearbeitet 24.03.2016 Csorny	Art.-Nr. / Part-No. SCHUCK GROUP	Zeichn.-Nr. / Drawing-No. SM9001	A. / Rev. 00
Freigegeben 29.03.2016 Linowski			Gewicht / kg Weight / kg Hausanschlussschrank 460x320x1800				
A. / Rev.	Datum / Date	Name / Name					

Dimension in mm - Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung - Änderungen vorbehalten
 dimension in mm - the information corresponds to the state of the development - subject to changes

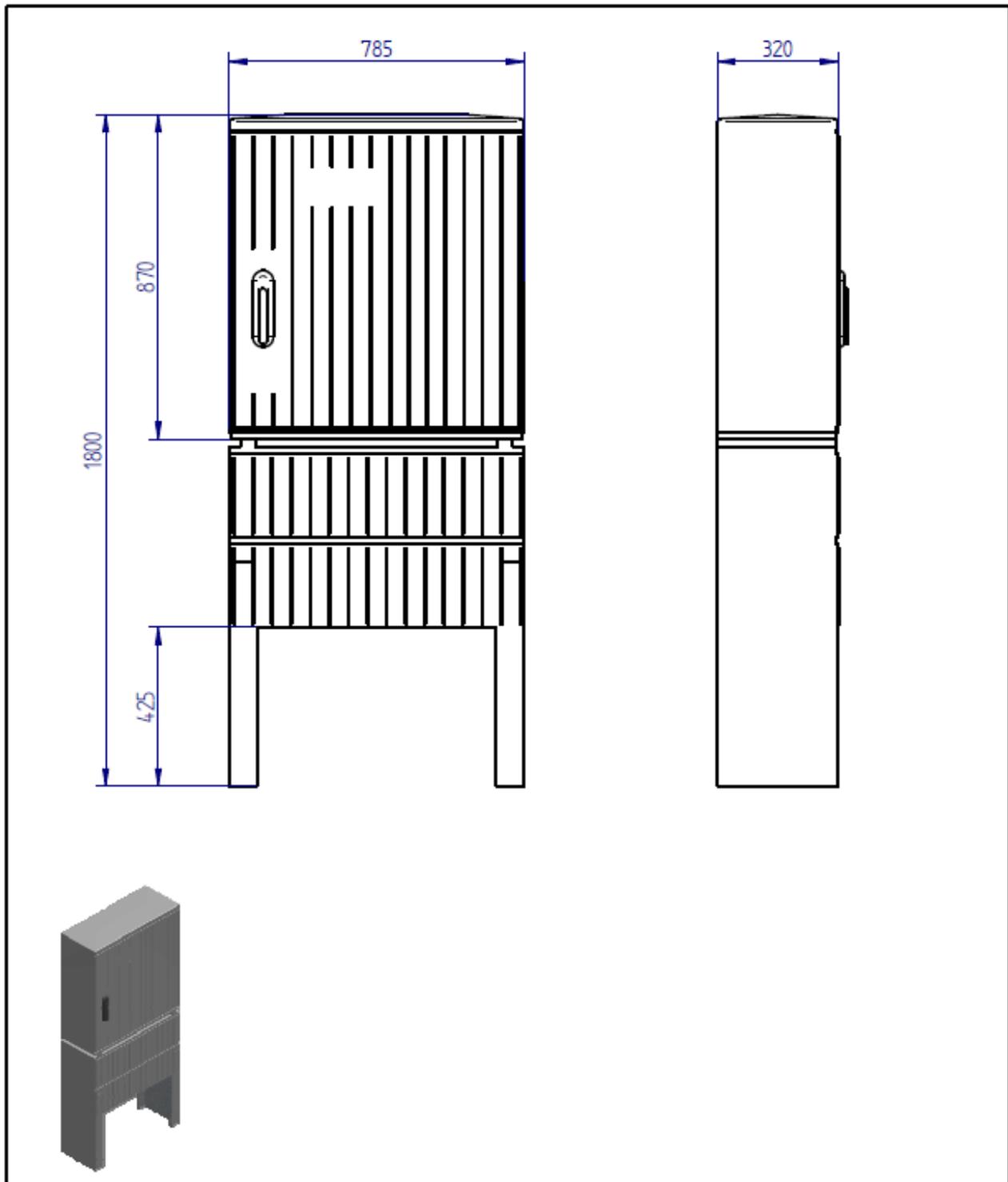
VERVIELFÄLTIGUNG (S) (S) URSH UND WERTBERGABE (S) (S) 117,18 UWIG, NICHT GESTÄTTET. ALLE RECHTE (S) (S) 12, 195 PAT, § 2 (S) (S) VORBEHALTEN. ZUWIDERHANDLUNGEN (S) 97 URSH, 19 UWG, (S) 823, 826 BGB, § 8 PTB) WERDEN VERFOLGT.
 this drawing shall neither be reproduced (S) (S) URSH nor handed to third parties (S) (S) 117.18 UWIG. All rights are being Preserved. Violations will be prosecuted (S) (S) 97 URSH, 19 UWG, (S) 823, 826 BGB, § 8 PTB)



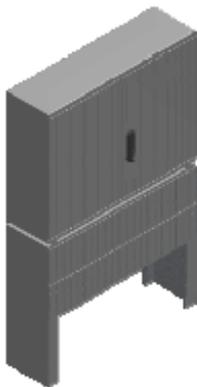
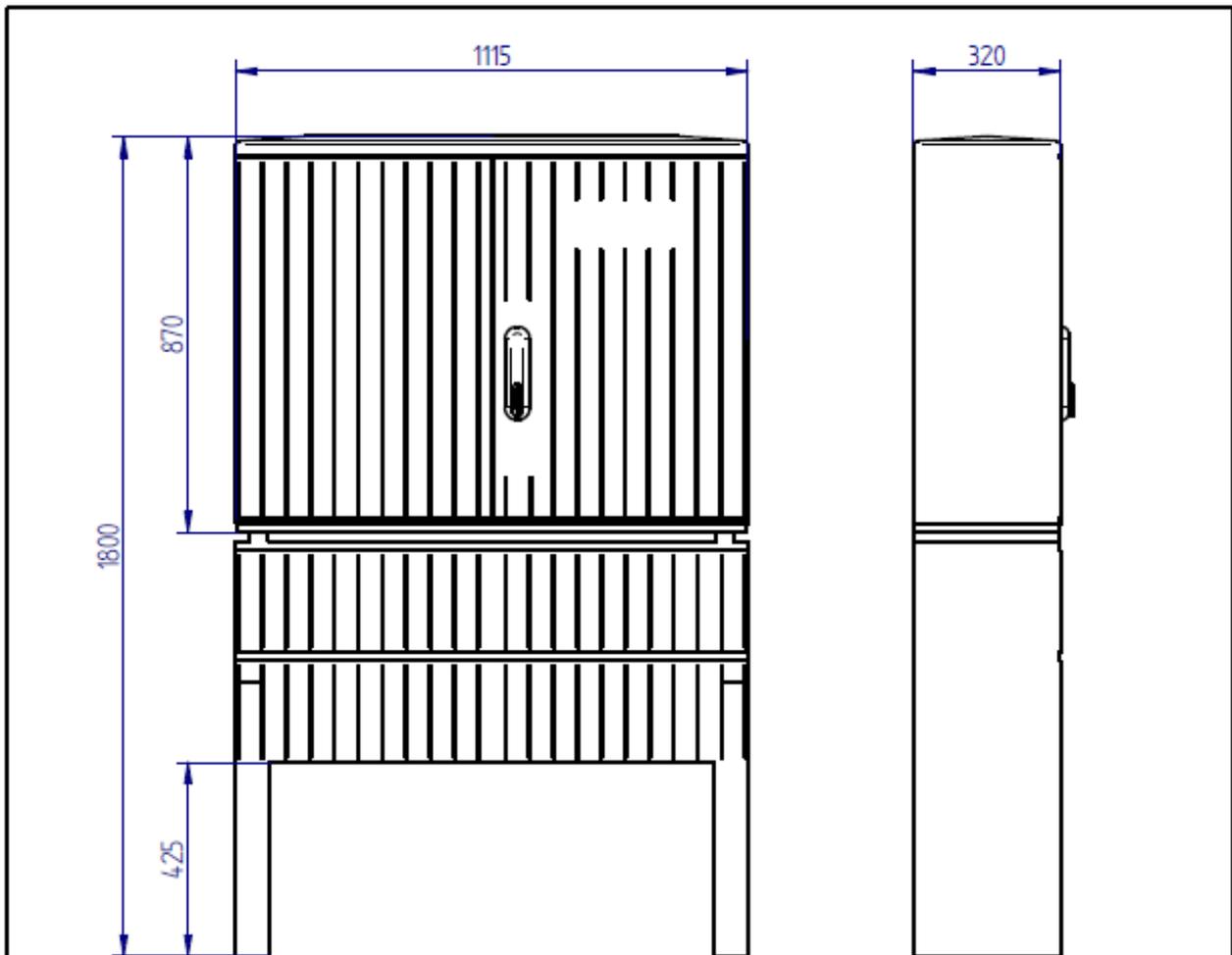
Letzte Änderung / Last Modification		Erstellt	24.03.2016	Cserny	Art.-Nr. / Part-No.		Zeichn.-Nr. / Drawing-No.	X / Rev.
		Bearbeitet	24.03.2016	Cserny				
		Freigegeben	29.03.2016	Linowski				
		Gewicht / kg Weight / kg	Hausanschlussschrank			SM9002	00	
			590x320x1800					
00	24.03.2016	ERC					POH	
A / Rev.	Datum / Date	Name / Name					0.0	

Dimension in mm - Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung - Änderungen vorbehalten
 Dimension in mm - the information corresponds to the state of the development - subject to changes

VERVIÄLTIGUNG (SCHURH) UND WIEDERGABE (SS) (17,18 UWG), NICHT GESTATTET. ALLE RECHTE (SS) 12, 195 PATG, (S) 2 (BPH) VORBEHALTEN. ZUWIDERHANDLUNGEN (S) 97 URHG, 19 UWG, (SS) 823, 824 BGB, (S) 8 PTB) WERDEN VERFOLGT.
 THIS DRAWING SHALL NEITHER BE REPRODUCED (SCHURH) NOR HANDED TO THIRD PARTIES (SS) (17,18 UWG). ALL RIGHTS ARE BEING PRESERVED VIOLATIONS WILL BE PROSECUTED (S) 97 URHG, 19 UWG, (SS) 823, 824 BGB, (S) 8 PTB)



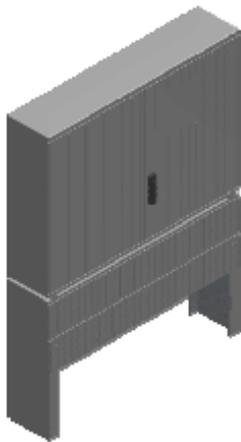
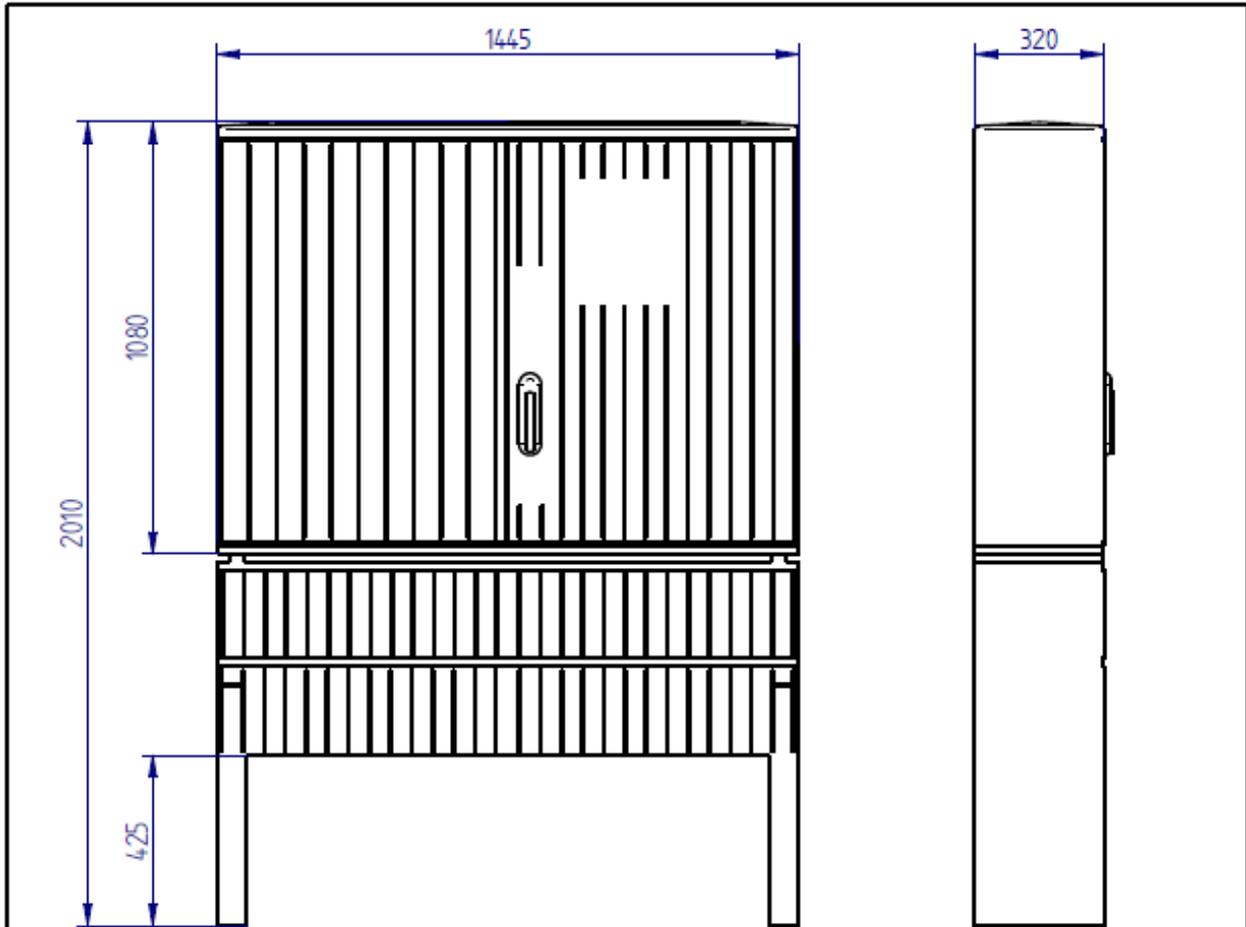
Letzte Änderung / Last Modification		Erstellt	24.03.2016	Cserny	Art.-Nr. / Part-No.	 SCHUCK GROUP	Zeichn.-Nr. / Drawing-No.	A. / Rev.
		Bearbeitet	24.03.2016	Cserny				
		Freigegeben	29.03.2016	Litowski				
		Bewicht / kg Weight / kg	Hausanschlussschrank			SM9003	00	PDK tit
			785x320x1800					
00	24.03.2016	ERC						
A. / Rev.	Datum / Date	Name / Name						
<small>Dimension in mm - Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung - Änderungen vorbehalten dimension in mm - the information corresponds to the state of the development - subject to changes VERVIelfÄLTIGUNG (5) FF URSH UND WERTERGABE (5) 1,17,18 UWG) NICHT GESTÄTTET. ALLE RECHTE (5) 12, 195 PATG, (5) 2 BEM) VORBEHALTEN. ZUWIDERHANDLUNGEN (5) 97 URSH, 19 UWG, (5) 823, 824 BGB, (5) 8 PTE) WERDEN VERFOLGT. this drawing shall neither be reproduced (IG) (5) FF URSH) nor handed to third parties (IG) 1,17,18 UWG). All rights are being Preserved violations will be prosecuted (GG, 97 URSH, 19 UWG, GG, 823, 824 BGB, G, 8 PTE) </small>								



Letzte Änderung / Last Modification		Erstellt	23.03.2016	Csorny	Art.-Nr. / Part-No.	 SCHUCK GROUP	Zeichn.-Nr. / Drawing-No. SM9004	A / Rev. 00
		Bearbeitet	24.03.2016	Csorny				
		Freigegeben	29.03.2016	Linowski				
		Gewicht / kg Weight / kg		Hausanschlussschrank				
				1115x320x1800				
00	24.03.2016	ERC						
A / Rev.	Datum / Date	Istsz. / Note						

Dimension in mm – Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung – Änderungen vorbehalten
 Dimension in mm – the information corresponds to the state of the development – subject to changes

VERVIELFÄLTIGUNG (5/5FH URHG) UND WEITERGABE (5/5 1/17,18 UWG), NICHT BESTÄTIGT. ALLE RECHTE (5/5 12, 195 PAT, 5 2 68MG) VORBEHALTEN. ZUWIDERHANDLUNGEN (5 97 URHG, 19 UWG, 5/5 823, 826 BGG, 5 8 PTB) WERDEN VERFOLGT.
 this drawing shall neither be reproduced (5/5FH URHG) nor handed to third parties (5/5 1/17,18 UWG). All rights are being preserved. Violations will be prosecuted (5/5 97 URHG, 19 UWG, 5/5 823, 826 BGG, 5 8 PTB)



Letzte Änderung / Last Modification		Erstellt	24.03.2016	Cserny	Art.-Nr. / Part-No.		Zeichn.-Nr. / Drawing-No. SM9005	A. / Rev. 00
		Bearbeitet	24.03.2016	Cserny				
		Freigegeben	29.03.2016	Linowski				
		Gewicht / kg Weight / kg		Hausanschlussschrank				
				1445x320x2010				
00	24.03.2016	ERC						
A. / Rev.	Datum / Date	Name / Name						
Dimension in mm – Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung – Änderungen vorbehalten dimension in mm – the information corresponds to the state of the development – subject to changes								
VERVIelfältigung (5/5ff URHG) und Weitergabe (5/5 117,18 UWG), NICHT GESTÄTTET. ALLE RECHTE (5/5 12, 19S PATS, 5 2 BRMG) VORBEHALTEN. ZUWIDERHANDLUNGEN (5 97 URHG, 19 UWG, 5/5 823, 826 BGG, 5 8 PTG) WERDEN VERFOLGT. this drawing shall neither be reproduced (5/5ff URHG) nor handed to third parties (5/5 117,18 UWG). ALL rights are being Preserved. violations will be prosecuted (5/5 97 URHG, 19 UWG, 5/5 823, 826 BGG, 5 8 PTG)								

Anfragedatenblatt

Das Anfragedatenblatt erhalten Sie separat als PDF-Formular zum:

- 1) leicht ausfüllen am PC mit dem kostenlosen *Adobe Reader* und automatischem Versand via E-Mail

Bitte klicken Sie hierfür einfach nach dem Ausfüllen des Anfragedatenblattes auf folgende Schaltfläche:

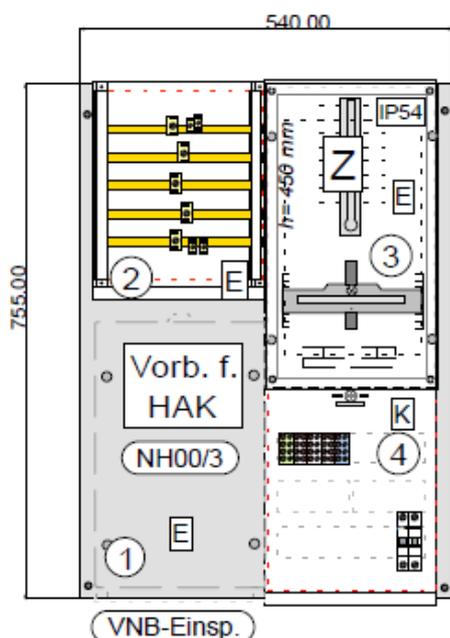
Bitte [hier klicken](#) um via E-Mail
Haben Sie Fragen oder benötigen

- 2) Natürlich können Sie das Anfragedatenblatt auch ausdrucken, handschriftlich ausfüllen und an eines der folgenden Medien schicken:

Via E-Mail bitte an: anfragen@schuck-group.com.

Per Fax an: 07329/950-162

Zusatz für das Medium Strom



Schuck Standard (flexibel Anpassbar)

19 mm Montageplatte (18 mm Abstand zwischen Montageplatte und Schrankrückwand) mit folgender Bestückung:

- 1.) Vorbereitung für Hausanschlusskasten NH00/3
- 2.) Anschlussraum mit Sammelschienensystem 5pol
Satz Sammelschienenanschlussklemmen
Vorbereitet für selektiver Hauptsicherungsautomat S750 Serie - plombierbare Abdeckung
- 3.) Zählertragplatte 450x250 mit transparenter Abdeckhaube IP54
- 4.) Anschlussraum 300x250 bestückt mit:
1x Hauptleitungsabzweigklemme 5x25mm² (fingersicher)
1x FI-LS-Schalter B16A 2pol 30mA (für Steckdosen)

Benötigen Sie eine andere Ausführung?

Bitte die gewünschte Ausführung einfach auf dem Anfragedatenblatt notieren, wir prüfen diese und setzen uns mit Ihnen in Verbindung!

Benötigen Sie Hilfe beim Ausfüllen oder haben Fragen rund um das Thema Hausanschlussschrank?

Zögern Sie nicht und rufen uns unter folgender Telefonnummer an:

07329/950-777

Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Referenzen

