



- Verwendung als Klemmen- oder Steuerkasten
- Korrosionsbeständig, wartungsarm, Edelstahl 1.4404
- Kombinierbar zu großen Verteilung durch modularen Aufbau der Gehäuse

E9

## MY R. STAHL 8150C

Das Ex-e-Gehäuse der Reihe 8150 von R. STAHL bietet für die Anwendung als Klemmen- oder Steuerkasten einen sicheren Schutz für die darin eingebauten Komponenten. Es besteht aus Edelstahl und ist daher sehr robust, korrosionsbeständig und erfordert nur minimalen Wartungsaufwand. Durch den modularen Aufbau können Sie flexibel zu größeren Einheiten miteinander kombiniert werden.

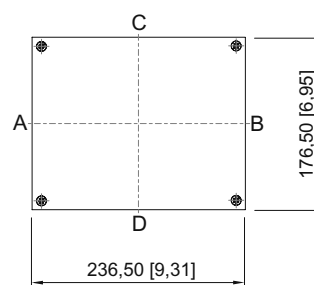
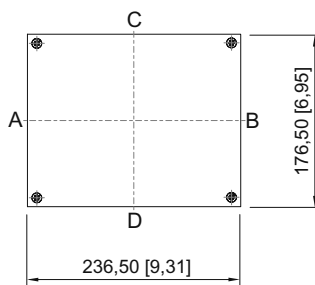
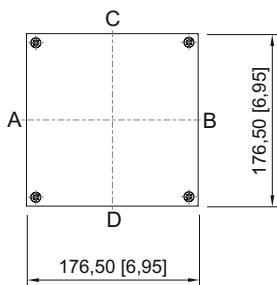
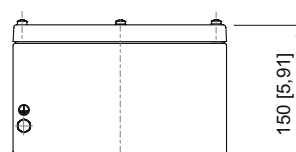
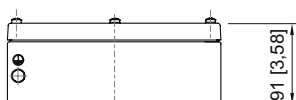
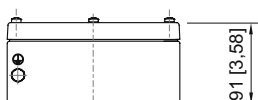
	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

Auswahltabelle						
Umgebungstemperatur		-60 °C ... +100 °C				
Umgebungstemperatur		-76 °F ... +212 °F				
Deckelbefestigung		Vorreibverschluss, mit Scharnier Seite A				
Höhe	Breite	Tiefe	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht	
400 mm	400 mm	150 mm	8150/0-0400-0400-150-3321	222721	12.2 kg	
400 mm	400 mm	230 mm	8150/0-0400-0400-230-3321	222722	13.1 kg	
400 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0400-230-3321	222723	16.6 kg	
600 mm	600 mm	230 mm	8150/0-0600-0600-230-3321	222724	19.9 kg	
Umgebungstemperatur		-60 °C ... +135 °C				
Umgebungstemperatur		-76 °F ... +275 °F				
Deckelbefestigung		mit unverlierbaren Schrauben				
Höhe	Breite	Tiefe	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht	
176,5 mm	176,5 mm	91 mm	8150/0-0176-0176-091-3311-C1923	254055	3.7 kg	
176,5 mm	236,5 mm	91 mm	8150/0-0236-0176-091-3311-C1924	254056	4 kg	
176,5 mm	236,5 mm	150 mm	8150/0-0236-0176-150-3311-C1925	254057	4.6 kg	
176,5 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0176-091-3311-C1926	254058	4.9 kg	
360 mm	360 mm	91 mm	8150/0-0360-0360-091-3311-C1927	254059	6.6 kg	
360 mm	360 mm	150 mm	8150/0-0360-0360-150-3311-C1928	254060	7.6 kg	
400 mm	600 mm	150 mm	8150/0-0600-0400-150-3311-C1929	254061	8.9 kg	

## Technische Daten

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEX
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	II 2 D Ex tb IIIC Db
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEX (PTB), Kanada / USA (UL)
Hinweis	Produktkennzeichnung kann abweichend sein. Seriengeräte sind mit ATEX und IECEX gekennzeichnet.
Umgebungsbedingungen	
Lagertemperatur	Die Lagertemperatur entspricht der Umgebungstemperatur
Mechanische Daten	
Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404, strichgeschliffen
Silikonfrei	Nein
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK09
Deckelstärke	2 mm
Wandstärke	1,5 mm
Verpackungseinheit	1

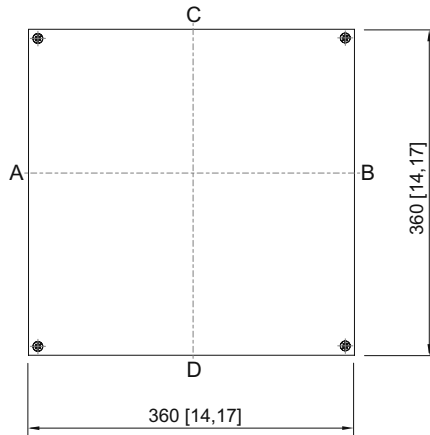
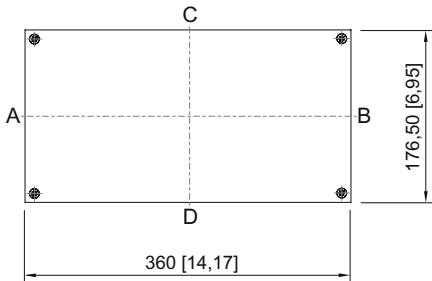
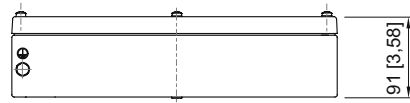
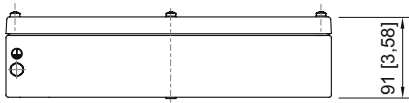
## Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



8150/-0176-0176-091-..1.

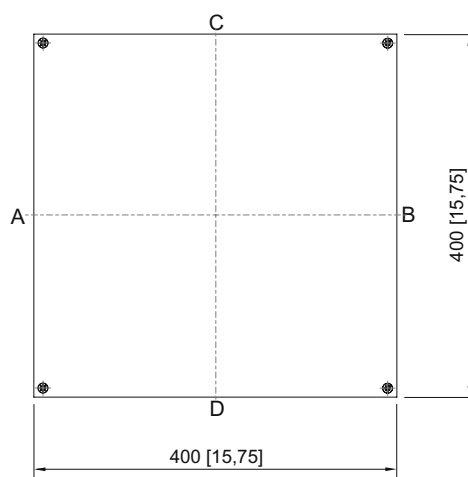
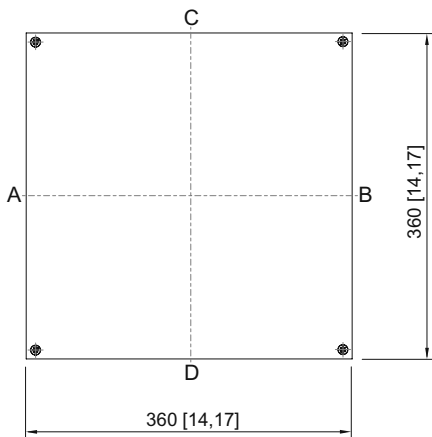
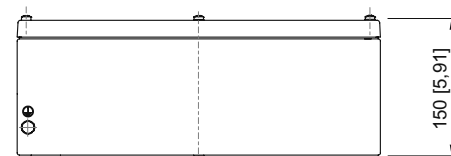
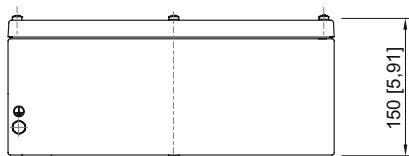
8150/-0236-0176-091-..1.

8150/-0236-0176-150-..1.



8150/-.0360-0176-091-..1.

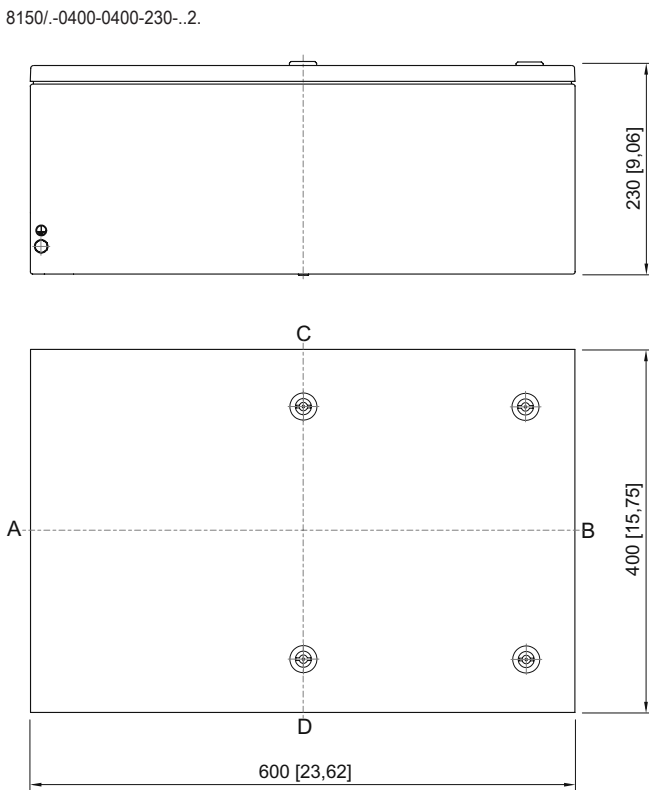
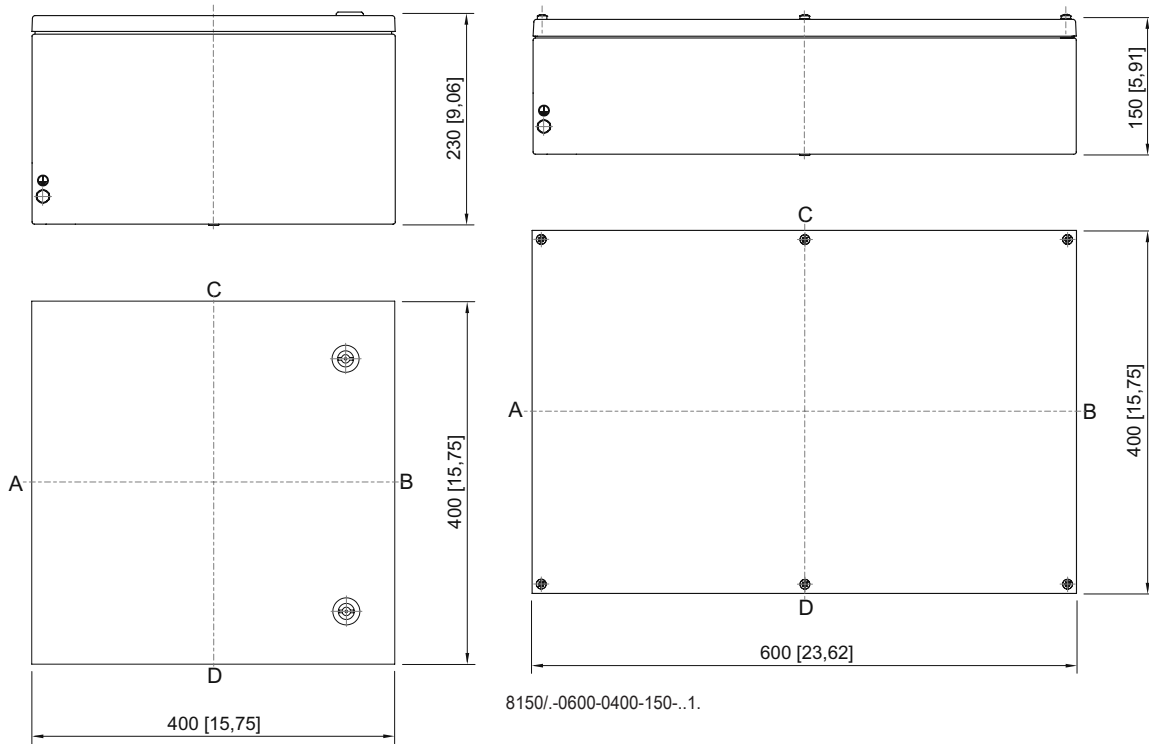
8150/-.0360-0360-091-..1.

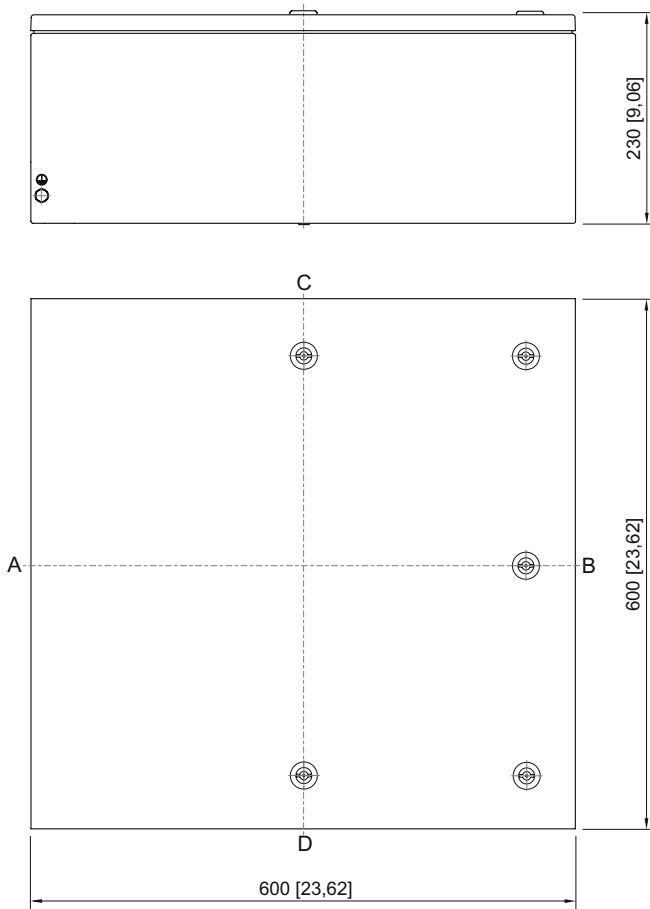


8150/-.0360-0360-150-..1.

8150/-.0400-0400-150-..1.

E9





8150/-0600-0600-230-..4.