

**DEU** **Sondermontage DTN 80 ziehend Sturzmontage**  
Planungsunterlage



Dieses Dokument gilt für ziehende, also bandseitige Montagen des DTN 80.

**Achtung: Sondermontagen dürfen nicht im Brandschutz eingesetzt werden!**

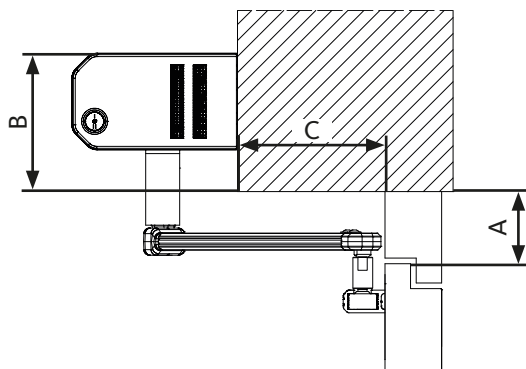


Abb. 1 Abmessungen

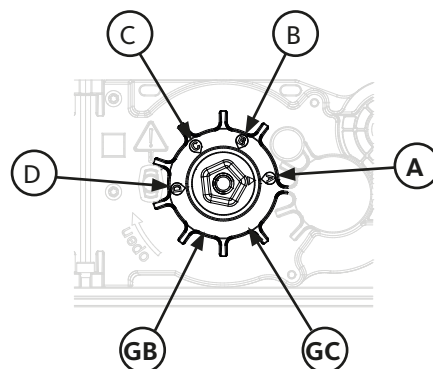


Abb. 2 Hebelarmadapterstellungen  
(hier dargestellt: Stellung A)

**Tabelle 1: Abhängigkeiten von Sturztiefe (nach Maß C)**

Maß C (Sturztiefe)	Minimal erforderliche Türbreite	Maximaler Öffnungs- winkel	Gestänge	Hebelarm- Adapterstellung
0 mm bis 10 mm	700 mm	108°	A-8011060 Set Gleitschiene ziehend EN 3-6 DTN	A
11 mm bis 85 mm	725 mm	96°	A-8011060 Set Gleitschiene ziehend EN 3-6 DTN	GC
86 mm bis 140 mm	935 mm	105°	A-8011080 Set Gleitschiene drückend EN 4-5 DTN	GC
141 mm bis 249 mm	1020 mm	95°	A-8011080 Set Gleitschiene drückend EN 4-5 DTN	GB
Ab 250 mm	Nicht realisierbar			

▷ Dokumentieren Sie die Hebelarmadapterstellung für die Montage.

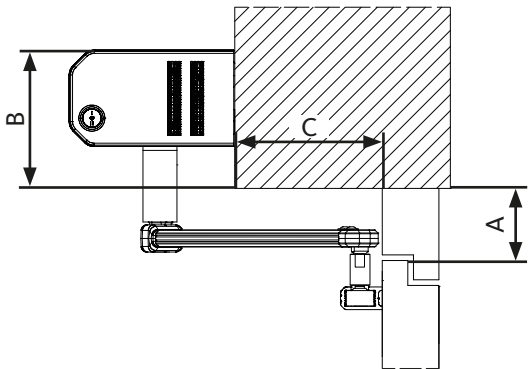


Abb. 1      Abmessungen

Tabelle 2: Platzbedarf am Sturz für Antrieb (nach Maß A)

Maß A	Achsverlängerung	Maß B (Platzbedarf am Sturz für Antrieb)
35 mm bis 61 mm	A-8011290 Set Achsverlängerung 30 mm DTN 80	150 mm - Maß A
62 mm bis 91 mm	A-8011300 Set Achsverlängerung 60 mm DTN 80	180 mm - Maß A
92 mm bis 120 mm	A-8011310 Set Achsverlängerung 90 mm DTN 80	210 mm - Maß A

Wegen Toleranzen des Mauerwerks wird empfohlen ein Maß von 35 mm nicht zu unterschreiten.



Es kann notwendig sein, den Hebelarm bis zu 6° vorspannen zu müssen.  
Die horizontale Position der Gleitschiene ist bei Montage zu ermitteln.  
Die horizontalen Montagemaße des Antriebs entsprechen unverändert der Montageanleitung.