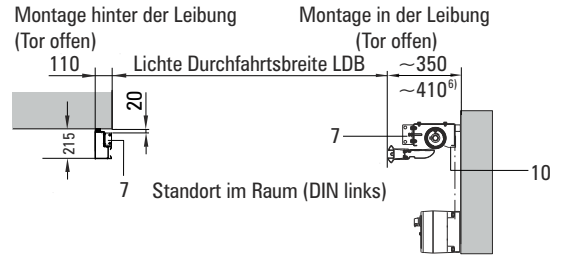
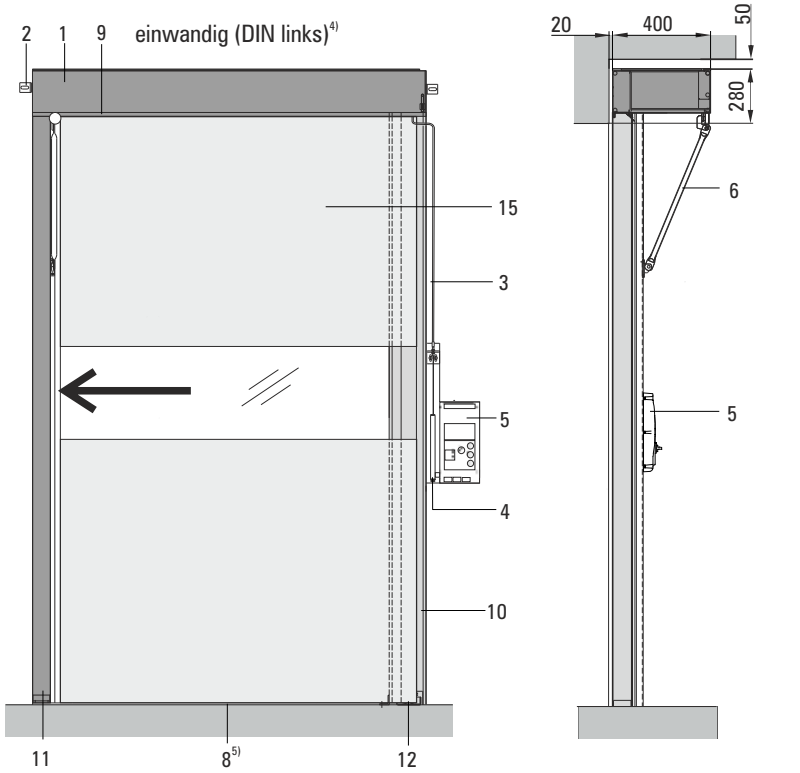
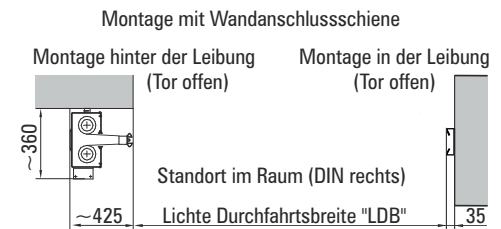
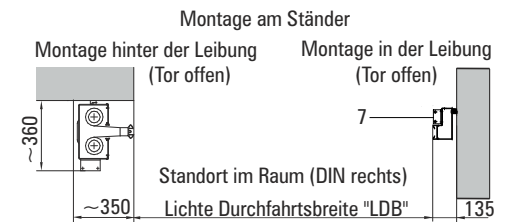
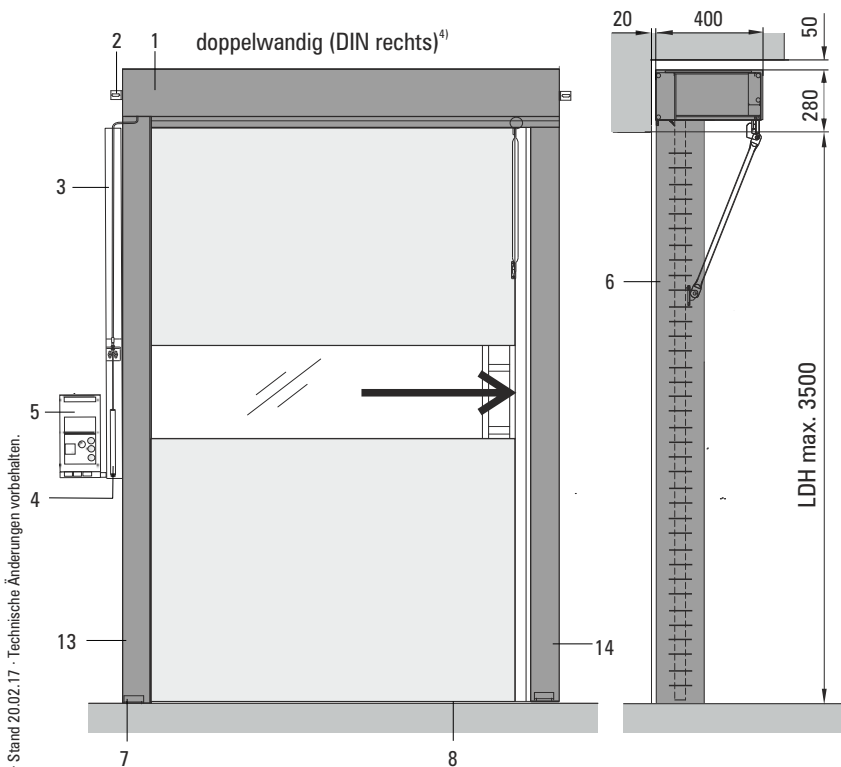


**Technische Daten**  
**Schnelllauftor NOVOSPRINT® Mono**



- 1 = Querbalken mit oberer Abdeckung
- 2 = Befestigungswinkel oben
- 3 = Kabelkanal
- 4 = Notbetätigung<sup>1)</sup>
- 5 = Schaltschrank<sup>2)</sup>
- 6 = starre Strebe<sup>3)</sup>
- 7 = Befestigungswinkel unten
- 8 = Funktionsspalt
- 9 = Untere Abdeckung + Energiekette
- 10 = Opt. Abdeckung Ständer
- 11 = Ständer (DIN links)
- 12 = Ständer mit Wickelwelle (DIN links)
- 13 = Ständer mit Wickelwelle (DIN rechts)
- 14 = Ständer (DIN rechts)
- 15 = Plane mit Sichtelement



<sup>1)</sup> Montage am Ständer mit Wickelwelle. Paniköffnung: keine Notbetätigung  
<sup>2)</sup> Standard rechts (bei DIN rechts) oder Wandbefestigung (B194xH370xT155)  
<sup>3)</sup> entfällt bei LDH ≤ 2800; Option: Strebe mit Ausklinkmechanismus  
<sup>4)</sup> Für ein- und doppelwandige Tore ist DIN links und DIN rechts lieferbar (DIN 107: DIN links = links schließend, DIN rechts = rechts schließend)  
<sup>5)</sup> Bodenabschluss: Kein Funktionsspalt  
<sup>6)</sup> Bodenabschluss: Erhöhter seitlicher Platzbedarf

**Technische Daten · Schnellaufator NOVOSPRINT® Mono**

|   |   | einwandig                        | doppelwandig |
|---|---|----------------------------------|--------------|
| <b>Öffnungsgeschwindigkeit</b> [m/s]*                                       | bis zu (Standard) / (Optional)  | 1,75 / 2,5                       | 1,75         |
| <b>Schließgeschwindigkeit</b> [m/s]*  | bis zu (Standard) / (Optional)  | 0,75 / 1,25                      |              |
| <b>Öffnungszyklen / Einschaltdauer*</b>                                     | Zyklenzahl bei Dauerbetrieb   | 60 Zyklen / Std. (= 1 pro min.)  |              |
|   | erhöhte Zyklenzahl über max. 1 Stunde   | 120 Zyklen / Std. (= 2 pro min.) |              |
|   | erhöhte Zyklenzahl über max. 15 Minuten   | 6 Zyklen / Minute                |              |
| <b>Öffnungszyklen</b>   | im Regelfall für bis zu ..... Zyklen pro Jahr   | 350.000                          |              |
| <b>Garantie auf Federn*</b>   | im Regelfall für bis zu ..... Zyklen über max. 2 Jahre  | 500.000                          |              |
| <b>Torgroße [mm]*</b><br>(Lichte Durchfahrtsbreite LDB)                     | (auf Anfrage) / <b>Standard: Breite min. / max.</b> / (max. auf Anfrage)  | (-) / 900 / 2500 / (2650)        |              |
|   | PVC-freie / antistatische oder lebensmittelechte Ausführung: Breite min. / max.   | 900 / 2150                       |              |
| <b>Torgroße [mm]*</b><br>(Lichte Durchfahrtshöhe LDH)                       | Standard: Höhe min. / max.  | 1700 / 3500                      |              |
| <b>Platzbedarf oben</b> (Sturz) [mm]*                                       |   | 330                              |              |
| <b>Platzbedarf seitlich</b> (nicht Motorseite) [mm]*                        | minimal, Steuerung an Wand befestigt  | 35 / 135                         |              |
| <b>Platzbedarf seitlich</b> (Motorseite) [mm]*                              | minimal, Steuerung an Wand befestigt  | 425 / 350                        |              |
| <b>Platzbedarf Gesamttiefe</b> [mm]*  | ohne Zusatzausrüstung   | 420                              |              |
| <b>Betriebskräfte / Sicheres Öffnen</b>                                     | nach EN 13241-1**   | erfüllt                          |              |
| <b>Waagrechter Querbalken zur Aufnahme der Antriebstechnik</b>              | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL 9005   | ■                                |              |
|   | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL (Sonderfarben) auf Anfrage   | □                                |              |
|   | Edelstahl   | ■                                | -            |
| <b>Senkrechte Ständer zur Aufnahme der Planenwickeltechnik</b>              | sendzimirverzinkt   | ■                                |              |
|   | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL 9005   | □                                |              |
|   | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL (Sonderfarben) auf Anfrage   | □                                |              |
|   | Edelstahl   | □                                | -            |
| <b>Senkrechte Mitnehmer zur Aufnahme der Schließkantensicherungstechnik</b> | sendzimirverzinkt   | ■                                | -            |
|   | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL 9005   | □                                | ■            |
|   | Stahlblech, pulverbeschichtet nach RAL (Sonderfarben) auf Anfrage   | □                                | □            |
|   | Edelstahl   | □                                | -            |
| <b>Antrieb</b>  | Schneckengetriebemotor mit Doppelbremse (MIT Notöffnungshebel - stromlos geschlossen)   | ■                                |              |
|   | Schneckengetriebemotor mit Doppelbremse (OHNE Notöffnungshebel - stromlos öffnend)  | □                                |              |
|   | Elektromotor mit Frequenzumrichter - Antriebsleistung [KW]  | 0,75 kW                          |              |
| <b>Torplane*</b>  | beidseitig PVC-beschichtetes Polyestergewebe ähnlich RAL 1003<br>Sichtelement (Klarsichtfeld) aus thermopl. Elastomer (TPE-Folie)   | ■                                |              |
|   | beidseitig PVC-beschichtetes Polyestergewebe <b>in Sonderfarbe</b><br>Sichtelement (Klarsichtfeld) aus thermopl. Elastomer (TPE-Folie)  | □                                |              |
|   | PVC-freie Ausführung (nur ähnlich RAL 1003)   | □                                |              |
|   | lebensmittelechte TPU-Beschichtung, vergleichbar FDA (nur ähnlich RAL 1003)   | □                                |              |
|   | antistatische Ausführung (nur ähnlich RAL 1003)   | □                                |              |
|   | schwer entflammbare Ausführung (Baustoffklasse DIN 4102 - B1)   | □                                |              |
|   | Standardsichtfeldposition in Höhe von - bis (Sondersichtfeldmaße auf Anfrage)   | 1480 - 2000                      |              |
| <b>Notöffnung</b>   | über Bowdenzughebel - selbsttätig öffnend (Hinweis: Bei Bedarf kann das Tor von Hand vollständig aufgeschoben werden)   | ■                                |              |
|   | selbsttätig stromlos öffnend (Hinweis: Bei Bedarf kann das Tor von Hand vollständig aufgeschoben werden)  | □                                |              |
|   | Eignung für den Einbau in Flucht- u. Rettungswegen (FRW), in Übereinstimmung mit DGUV 208/044 (Hinweis: Nur für BRD: Eine Abnahme nach jeweiligem Länderrecht ist im Einzelfall erforderlich.)              | -                                | □            |
|   | mit USV-Anlage  | auf Anfrage                      |              |
| <b>Steuerung</b>  | <b>BDC E800 F</b> - Frequenzumrichtersteuerung für Sanftanlauf und eine höhere Öffnungsgeschwindigkeit, Stromanschluss <b>230V / 50Hz</b> (L1,N,PE), Vorsicherung <b>16A</b> C-Charakteristik, FI nur Typ B | ■                                |              |
| <b>Sicherheit</b>   | optoelektronische, im Torflügel integrierte Schließkantensicherung mit Stromversorgung über Energiekette oder Schleppkabel  | ■                                |              |
|   | optoelektronisches, im Torflügel integriertes Sicherheitslichtgitter mit Stromversorgung über Energiekette oder Schleppkabel  | □                                |              |
|   | externe Lichtschanke  | □                                |              |
|   | externes Lichtgitter  | □                                |              |
|   | Crash-Schutz (Strebe mit Ausrastmechanik, ab einer LDH von 2800mm erhältlich)   | □                                |              |
|   | Lasersensor   | □                                |              |
| <b>Ausstattungsoptionen</b>   | Impulsgeber: Grobhandtaster / Radar-Sensor-Taster / Zugschalter / Funksteuerung   | □                                |              |
|   | Impulsgeber: Infrarot-Lichttaster / Radar-Bewegungsmelder / Induktionsschleifen   | □                                |              |
|   | Schleusensteuerungen  | □                                |              |
|   | Kombination mit SPACELITE oder SECTIOLITE Toren   | □                                |              |

\* Abhängig von Torgroße und Ausstattung    \*\* Prüfzeugnis bzw. Prüfbericht vorhanden    ■ = Standardausstattung    □ = lieferbar    - = nicht lieferbar