

# Beschlagsarten und Einbaumaße

## für Garagen-Sektionaltore

### Produktbeschreibung



#### Beschlagsarten

##### Z-Beschlag (für Tore mit Zugfedertechnik)



mit seitlich innenliegenden doppelten Zugfedern mit je 2 Lastseilen und Sturzblende/Stahlblende 95 mm

#### Handbedienung

|                                                     |      |          |
|-----------------------------------------------------|------|----------|
| Seitenanschlag                                      | min. | 90 mm    |
| Sturzhöhe                                           | min. | 100 mm   |
| Lichte Durchfahrthöhe (LDH)                         | RM   | - 80 mm  |
| min. Deckenhöhe (DE)                                | RM   | + 100 mm |
| max. Deckenhöhe (DE) mit Set Laufschienen-abhängung | RM   | + 695 mm |
| Einschubtiefe (ET)                                  | RM   | + 510 mm |

#### mit Antrieb

|                                                     |      |          |
|-----------------------------------------------------|------|----------|
| Seitenanschlag                                      | min. | 90 mm    |
| Sturzhöhe                                           | min. | 115 mm   |
| Lichte Durchfahrthöhe (LDH)                         | RM   | - 30 mm  |
| min. Deckenhöhe (DE)                                | RM   | + 115 mm |
| max. Deckenhöhe (DE) mit Set Laufschienen-abhängung | RM   | + 695 mm |

Einschubtiefe mit ProMatic und SupraMatic:

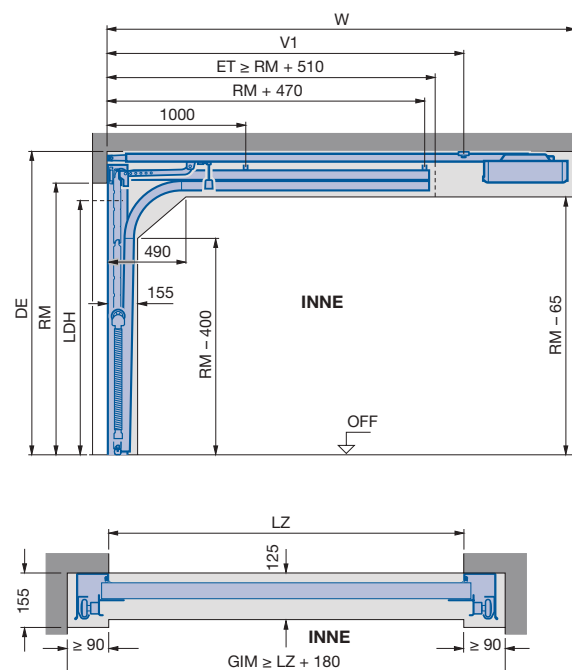
|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
|                                   | W       |
| • Torhöhe bis 2125 mm (Schiene K) | 3200 mm |
| • Torhöhe bis 2375 mm (Schiene M) | 3450 mm |
| • Torhöhe bis 2600 mm (Schiene L) | 4125 mm |

#### ► Für LPU 42

|             |                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>AUSS</b> | Außen                                                     |
| <b>DE</b>   | Deckenhöhe                                                |
| <b>ET</b>   | Einschubtiefe                                             |
| <b>GIM</b>  | Garageninnenmaß                                           |
| <b>INNE</b> | Innen                                                     |
| <b>LDH</b>  | Lichte Durchfahrthöhe                                     |
| <b>LZ</b>   | Lichtes Zargenmaß (Bestellmaß) = Lichte Durchfahrtsbreite |
| <b>OFF</b>  | Oberkante Fertigfußboden                                  |
| <b>RM</b>   | Rastermaß Höhe (Bestellmaß)                               |
| <b>V1</b>   | hintere Abhängung der Antriebsschiene                     |
| <b>W</b>    | Gesamt-Einschubtiefe einschließlich Antriebskopf          |

#### Einbaumaße

##### Z-Beschlag



#### ► Beachten Sie auch die Einbaudaten!

# Beschlagsarten und Einbaumaße

## für Garagen-Sektionaltore

### Produktbeschreibung



#### Beschlagsarten

##### N-Beschlag (für Tore mit Torsionsfedertechnik)



für Normal-Sturz mit vornliegendem Torsionsfederaggregat, mit Seiltrommeln und geprüfter Federbruchsicherung sowie seitlich innenliegenden Lastseilen und Sturzblende/Stahlblende 95 mm

#### Handbedienung

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Seitenanschlag                                      | min. 90 mm  |
| Sturzhöhe                                           | min. 210 mm |
| Lichte Durchfahrtshöhe (LDH)                        | RM - 50 mm  |
| min. Deckenhöhe (DE)                                | RM + 210 mm |
| max. Deckenhöhe (DE) mit Set Laufschienen-abhängung | RM + 805 mm |
| Einschubtiefe (ET)                                  | RM + 510 mm |

#### mit Antrieb

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Seitenanschlag                                      | min. 90 mm  |
| Sturzhöhe                                           | min. 210 mm |
| Lichte Durchfahrtshöhe (LDH)                        | = RM        |
| min. Deckenhöhe (DE)                                | RM + 210 mm |
| max. Deckenhöhe (DE) mit Set Laufschienen-abhängung | RM + 805 mm |

#### Hinweis:

Bei Toren unter thermischer Belastung ist der Antrieb bei Bedarf 40 mm höher zu setzen. Achtung Sturzhöhe beachten!

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Einschubtiefe mit ProMatic und SupraMatic: | W       |
| • Torhöhe bis 2250 mm (Schiene K)          | 3200 mm |
| • Torhöhe bis 2500 mm (Schiene M)          | 3450 mm |
| • Torhöhe bis 3000 mm (Schiene L)          | 4125 mm |

#### ► Für LPU 42 und LTH 42

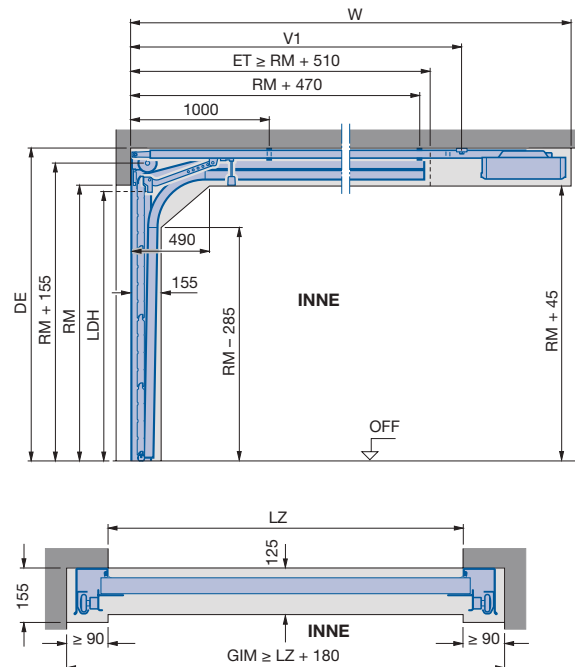
#### Hinweis:

Bei Torblattgewichten > 170 kg ist der konfigurierte Beschlag zu verwenden!

|             |                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>AUSS</b> | Außen                                                     |
| <b>DE</b>   | Deckenhöhe                                                |
| <b>ET</b>   | Einschubtiefe                                             |
| <b>GIM</b>  | Garageninnenmaß                                           |
| <b>INNE</b> | Innen                                                     |
| <b>LDH</b>  | Lichte Durchfahrtshöhe                                    |
| <b>LZ</b>   | Lichtes Zargenmaß (Bestellmaß) = Lichte Durchfahrtsbreite |
| <b>OFF</b>  | Oberkante Fertigfußboden                                  |
| <b>RM</b>   | Rastermaß Höhe (Bestellmaß)                               |
| <b>V1</b>   | hintere Abhängung der Antriebsschiene                     |
| <b>W</b>    | Gesamt-Einschubtiefe einschließlich Antriebskopf          |

#### Einbaumaße

##### N-Beschlag (Normal-Sturz-Beschlag)



#### ► Beachten Sie auch die Einbaudaten!