



# Brand- / Rauchschutz

|                         |                 |               |
|-------------------------|-----------------|---------------|
| Produktbezeichnung      | Herholz 4       | Herholz 4     |
| Hauptfunktion           | T 30-1          | T 30-2        |
| Zulassungs-Nr.          | Z-6.20-1838     | Z-6.20-1838   |
| Mögliche Zusatzfunktion | Rauchschutz     | Rauchschutz   |
| Zeugnisnummer           | P-1210001467-61 | P-12000167-50 |
| Abbildungen             |                 |               |

|              |           |                                 |   |   |
|--------------|-----------|---------------------------------|---|---|
| Baurichtmaße | Breite mm | Breite                          | 625–1600  | 1250–2910   |
|              |           | mit Seitenteil(en) (Stahlzarge) | max. 3315 (je Seitenteil max. 1000)                                   | max. 4500 (je Seitenteil max. 1000)                                   |
|              | Höhe mm   | sturzhoch                       | 1750–2750   | 1750–2750   |
|              |           | mit Oberteil                    | max. 3500 (Oberteil max. 1500 bzw. in Verbindung mit Seitenteil 1000) | max. 3500 (Oberteil max. 1500 bzw. in Verbindung mit Seitenteil 1000) |

| Technische Anforderungen   |                            |                                       |              |     |
|--|----------------------------|---------------------------------------|--------------|-----|
| Schallschutzklassen  | 1                          | o                                     | o            |     |
|  | 2                          | o                                     | o            |     |
|  | 3                          | o (bis auf 4.4)                       | ---          | --- |
|  | 4                          | ---                                   | ---          | --- |
| Einbruchschutz<br>(Einschränkungen bei der<br>Beschlagsauswahl<br>berücksichtigen) | WK 1                       | o                                     | ---          |     |
|  | WK 2                       | o (bis auf 4.4 mit zwei Seitenteilen) | ---          |     |
|  | WK 3                       | ---                                   | ---          |     |
| Strahlenschutz   |                            | o                                     | o            |     |
| Prüfklima  | a                          | ---                                   | ---          |     |
|  | b                          | x                                     | x            |     |
|  | c                          | o                                     | o            |     |
| Wärmeschutz  | U [w / m <sup>2</sup> x K] | 1,70–1,80                             | 1,70–1,80    |     |
| Mechanische Beanspruchung  |                            | E (Klasse 4)                          | E (Klasse 4) |     |

| Oberfläche |                  |     |     |  |
|------------|------------------|-----|-----|--|
| Oberfläche | Massiv           | --- | --- |  |
|            | Furnier          | o   | o   |  |
|            | Lack             | o   | o   |  |
|            | HPL              | o   | o   |  |
|            | CPL (Decora)     | o   | o   |  |
|            | Folie (Herdorit) | o   | o   |  |

| Türausführung    |                       |     |     |  |
|------------------|-----------------------|-----|-----|--|
| Türdicke ca.     | mm                    | 50  | 50  |  |
| Kantengeometrie  | gefälzt               | x   | x   |  |
|                  | stumpf                | o   | o   |  |
|                  | Doppelfalz            | --- | --- |  |
|                  | stumpf mit Zusatzfalz | o   | o   |  |
| Kantenausbildung | Furnier/Lack/Folie    | o   | o   |  |
|                  | Einleimer             | o   | o   |  |
|                  | Anleimer              | o   | o   |  |
|                  | unverdeckter Anleimer | o   | o   |  |
|                  | ABS                   | o   | o   |  |

x = Standard; o = optional möglich; --- = nicht möglich bzw. nicht geprüft



| Türkomponente                      |  |                 |                 |
|------------------------------------|--|-----------------|-----------------|
| Bänder mit Verwendbarkeitsnachweis | Einbohrbänder                                | ---             | ---             |
|                                    | Fräsbänder                                   | X               | X               |
|                                    | verdeckte Bänder (Kantengeometrie stumpf)    | 0               | 0               |
| Schlösser                          | PZ-Schloss nach DIN 18250                    | X               | X               |
|                                    | Mehrfachverriegelung                         | 0               | 0               |
|                                    | Anti-Panik-Schloss                           | 0               | 0               |
|                                    | Selbstverriegelndes Anti-Panik-Schloss (SVP) | 0               | 0               |
| Schließmittel                      | Federband                                    | ---             | ---             |
|                                    | Scherenarm                                   | X               | 0               |
|                                    | Gleitschiene                                 | 0               | X               |
|                                    | ITS  | 0               | 0               |
|                                    | BTS  | 0               | 0               |
|                                    | Drehflügelantrieb                            | 0               | 0               |
| Schließmittel Zusatzfunktionen     | Freilauf                                     | 0               | 0               |
|                                    | Feststellung                                 | 0               | 0               |
| Drücker                            | Feuerschutzbeschlag                          | X               | X               |
|                                    | Notausgangsbeschlag                          | 0               | 0               |
|                                    | Panikbeschlag                                | 0               | 0               |
|                                    | Zutrittskontrollen / Code-Karten             | 0               | 0               |
| Gestaltungsmöglichkeiten           | Lichtöffnung mind. Friesbreiten              | 120/120/120/200 | 120/120/120/200 |
|                                    | Sonderlichtöffnungen                         | 0               | 0               |
|                                    | Profilfräsungen                              | 0               | 0               |
|                                    | Kassettenfüllung                             | 0               | 0               |
|                                    | Leisten / Aufdoppelungen                     | 0               | 0               |
| Sonderkomponente                   | Sockelblech                                  | 0               | 0               |
|                                    | Türspion                                     | 0               | 0               |
|                                    | E-Öffner                                     | 0               | 0               |
|                                    | Fluchttüröffner                              | 0               | 0               |
|                                    | Kabelübergang                                | 0               | 0               |
|                                    | Blockschloss                                 | 0               | 0               |
|                                    | Riegelschaltkontakt                          | 0               | 0               |
|                                    | Magnetkontakt                                | 0               | 0               |

| Wandanschluss          |  |   |     |
|------------------------|--|---|-----|
| Wandanschlüsse (Zarge) | Stahlzarge                                 | 0 | 0   |
|                        | Stahlzarge zweiteilig                      | 0 | 0   |
|                        | Holzumfassungszarge                        | 0 | 0   |
|                        | Holzumfassungszarge Typ F mit Montageblock | 0 | 0   |
|                        | Holzblockrahmen                            | 0 | 0   |
|                        | Holzblendrahmen                            | 0 | 0   |
|                        | G-Zarge                                    | 0 | 0   |
|                        | Aluminiumzargen                            | 0 | --- |
| Wandarten              | Massiv-/Porenbeton                         | 0 | 0   |
|                        | Leichtbauwand                              | 0 | 0   |
|                        | Stützen/Pfeiler                            | 0 | 0   |
|                        | Kombinationen                              | 0 | 0   |
|                        | Verglasungswand F30                        | 0 | 0   |