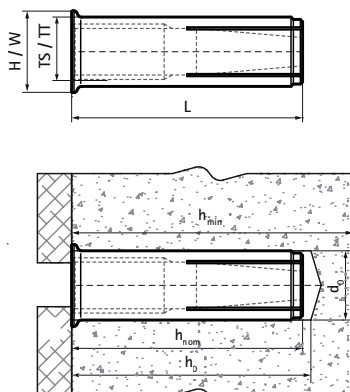


## Walraven WDI1L Úderové kotvy s límcem

(L0310)

Štandardná úderová kotva s límcom



### Vlastnosti & výhody

- jednoduchá a rýchla inštalácia
- golier umožňuje zarovnanie s povrchom bez ohľadu na hĺbku otvoru
- stredná únosnosť
- ETA Schválenie ETAG001 časť 6 pre skupinové použitie v nenosných konštrukciách
- trieda požiarnej odolnosti R30-R120 na navrhovanie kotvových úchytov v podmienkach požiaru (M8-M16)
- splňa požiadavky VdS CEA 4001:2024-01 (08) pre aplikácie so sprinklerovými systémami v betóne (M8-M12)
- for loads and more information, refer to the product data sheet and/or the ETA report
- typ podkladu: popraskaný betón, nepopraskaný betón
- materiál: ocel
- testované podľa ISO 9227, test v solnej hmle min. 1 000 hodín (max. 5% korózie)

| Číslo produktu      | Veľkosť závitů | Typ vlákna | Celková výška | Celková šírka | Celková dĺžka | Priemer vŕtanej diery | Min. Hĺbka vŕtania | Štandardná hĺbka zapustenia | Minimálna hrúbka substrátu |
|---------------------|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Písmenové označenie | TS             | TT         | H             | W             | L             | d0                    | h0 min             | hnom                        | hmin                       |
| Jednotka            |                |            | mm            | mm            | mm            | mm                    | mm                 | mm                          | mm                         |
| 6103106             | M6             | Metrický   | 8             | 8             | 25            | 8                     | 30                 | ≥ 25                        | 80                         |
| 6103110             | M10            | Metrický   | 12            | 12            | 40            | 12                    | 42                 | ≥ 40                        | 80                         |
| 6103112             | M12            | Metrický   | 15            | 15            | 50            | 15                    | 53                 | ≥ 50                        | 100                        |
| 6103116             | M16            | Metrický   | 20            | 20            | 65            | 20                    | 70                 | ≥ 65                        | 130                        |