

Quadro-Secura® E-BP

für nichtunterkellerte Gebäude

 DRÜCKENDES WASSER

- Einsparten-Hauseinführung als runde Ausföhrung
- Einsatz in noch zu erstellenden Bauwerken aus WU-Beton
- für die Gewerke Gas, Wasser, Strom oder Telekommunikation



Rohbauteil
Quadro-Secura® E-BP-R



Installationsteil
Quadro-Secura® E-BP-I
für Wasser oder Strom oder Telekomm.

PRODUKTVORTEILE

- stufenlose Moduldichtungen für Wasser und Energie
- keine bauseitige Dichtheitsprüfung nach DVGW G459-1 erforderlich
- späteres Auswechseln der Leitungen möglich (Relining)
- für alle gängigen flexiblen Gashauseinführungskombinationen einsetzbar

TECHNISCHE DETAILS

- DVGW zugelassen
- gas- und druckwasserdicht bis 1 bar
- optional methangasbeständige Ausführung erhältlich
- optional Einbau nach DIN 18533 möglich
- Anschlussmöglichkeit von starren bzw. flexiblen Mantelrohren DN 90, größere oder kleinere Durchmesser über Erweiterungsmuffen bzw. Reduktionen möglich
- geeignet für den sofortigen Einbau in die Bodenplatte bzw. zum späteren Einbau in eine Aussparung der Bodenplatte
- bei Versorgungsleitungen mit $\varnothing \geq 50$ mm empfehlen wir die Verwendung der Quadro-Secura® ADS
- Rohbauteil bestehend aus Kunststoff-Futterrohr DN 100 und 1 Anschlussmuffe inkl. 3 m biegesteifem Mantelrohr DN/OD 90 (ID 78) und höhenverstellbarem Erdspieß.
- alternativ auch mit 6 m, 10 m oder 15 m biegesteifem Rohr lieferbar
- das Gewerk ist mit einem gas- und druckwasserdichten Blindstopfen vorbelegt

| Versorgungsleitungen | Rohr- / Kabel-Ø |
|--|---|
| Gas oder | Gas-Hauseinföhrungen RMA, Schuck, VAF Voigt, Burger: DN 25 (andere Abmessungen auf Anfrage) |
| Wasser oder | Außendurchmesser 32 mm, 40 mm, 50 mm; |
| Strom oder | Außendurchmesser von 26 – 36 mm, optional Aussendurchmesser 36 – 47 mm |
| Telekommunikation | Außendurchmesser: 2 x 5 – 7 mm, 3 x 7 – 13 mm, 1 x 14 – 18 mm und 1 x 19 – 22 mm |
| für X-LWL (Strom/Wasser, Telekomm., Lichtwellenleiter) | Außendurchmesser: 2 x 5 – 7 mm, 2 x 7 – 13 mm, 1 x 23 – 40 mm, 1 x 12 – 16 mm |

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

| Produkt | Gewerkeabdichtung | Länge Mantelrohr | Artikelnummer |
|--|---|------------------|-----------------|
| Quadro-Secura® E-BP | für GHEK der Fa. RMA | 3 Meter | 2851 090 000 13 |
| | | 6 Meter | 2851 090 000 16 |
| | | 10 Meter | 2851 090 000 11 |
| | | 15 Meter | 2851 090 000 15 |
| | für GHEK der Fa. Schuck | 3 Meter | 2852 090 000 13 |
| | | 6 Meter | 2852 090 000 16 |
| | | 10 Meter | 2852 090 000 11 |
| | | 15 Meter | 2852 090 000 15 |
| | für Wasser | 3 Meter | 2850 090 010 13 |
| | | 6 Meter | 2850 090 010 16 |
| | | 10 Meter | 2850 090 010 11 |
| | | 15 Meter | 2850 090 010 15 |
| | für X-LWL (Strom/Wasser,Telekomm., Lichtwellenleiter) | 3 Meter | 2850 090 025 13 |
| | | 6 Meter | 2850 090 025 16 |
| | | 10 Meter | 2850 090 025 11 |
| | | 15 Meter | 2850 090 025 15 |
| Quadro-Secura® E-BP-R (Rohbauteil) | — | 3 Meter | 2870 090 000 13 |
| | — | 6 Meter | 2870 090 000 16 |
| | — | 10 Meter | 2870 090 000 11 |
| | — | 15 Meter | 2870 090 000 15 |
| Quadro-Secura® E-BP-I (Installationsteil) | für GHEK der Fa. RMA | — | 2861 000 000 10 |
| | für GHEK der Fa. Schuck | — | 2862 000 000 10 |
| | für Wasser | — | 2860 000 010 10 |
| | für Wasser oder Strom und Telekomm. | — | 2860 000 025 10 |

Preise ohne Armaturen und Leitungen.