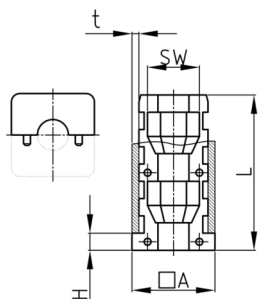


### Produktgruppe EBQ

Zusammengesetzte Expanderbuchsen mit Bund aus PA für Vierkantrohre, Sechskantmuttern oder -schrauben einlegbar

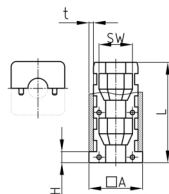
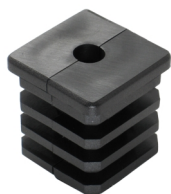


#### Standardfarben

- schwarz

#### Material

- Polyamid (PA)



### Produktinformationen

- Diese zweiteiligen Expanderbuchsen mit Bund haben konische Kammern für Sechskantmuttern oder -schrauben. Beim Anziehen des Gewindes wird die Außenwand des Einsatzes gegen die Innenwand des Rohres gepresst (Dübeleffekt). Dieser Effekt erfordert ein vollständiges Anziehen des Gewindes.
- Die Buchsen sind gemäß den Angaben in der Tabelle für genau definierte Wandstärken bestimmt.
- Die Belastbarkeitsangaben beziehen sich auf die Verwendung in Stahlrohren.
- Auftragsbezogene Fertigung bei einzelnen Artikelgrößen! Mindestmenge bitte anfragen.
- OL = ohne Lamellen
- LG = Sonderausführung mit 3 Mutterkammern
- Verwendung als Gewindestopfen in Kombination mit Stellschrauben ->siehe Kategorie "Höhenverstellelemente".
- Expanderwirkung nur bei vollständig angezogener Stellschraube!
- Rohrverlängerungen (1 Expander mit Mutter und 1 Expander mit Schraube)
- Rollenbefestigung

| Bestellnummer               | A     | H  | L  | SW | t       | F max. |
|-----------------------------|-------|----|----|----|---------|--------|
|                             | mm    | mm | mm | mm | mm      | kg     |
| EBQ 20x20x1,5 /M6           | 20    | 5  | 42 | 10 | 1,5     | 150    |
| EBQ 20x20x1,5 /M8           | 20    | 5  | 42 | 13 | 1,5     | 300    |
| EBQ 20x20x1,5 /M8 OL        | 20    | 5  | 42 | 13 | 1,5     | 300    |
| EBQ 22x22x1,5 /M8           | 22    | 5  | 40 | 13 | 1,5     | 300    |
| EBQ 25x25x1,5 /M8           | 25    | 5  | 41 | 13 | 1,5     | 300    |
| EBQ 25x25x1,5 /M10          | 25    | 5  | 42 | 17 | 1,5     | 300    |
| EBQ 30x30x1,5 /M8           | 30    | 5  | 42 | 13 | 1,5     | 300    |
| EBQ 30x30x1,5 /M10          | 30    | 5  | 42 | 17 | 1,5     | 300    |
| EBQ 30x30x2 /M8             | 30    | 5  | 42 | 13 | 2       | 300    |
| EBQ 30x30x2 /M10            | 30    | 5  | 42 | 17 | 2       | 300    |
| EBQ 31,75x31,75x1,2-1,6/M10 | 31,75 | 5  | 37 | 17 | 1,2-1,6 | 300    |
| EBQ 32x32x2 /M10            | 32    | 5  | 37 | 17 | 2       | 300    |
| EBQ 35x35x1,6 /M10          | 35    | 5  | 37 | 17 | 1,6     | 300    |
| EBQ 35x35x2 /M10            | 35    | 5  | 42 | 17 | 2       | 300    |
| EBQ 38x38x1,5 /M10          | 38    | 5  | 36 | 17 | 1,5     | 300    |



# Walter Bethke GmbH & Co. KG

Technische Kunststoff - und Hybridprodukte

| Bestellnummer          | A    | H  | L  | SW | t     | F max. |
|------------------------|------|----|----|----|-------|--------|
|                        | mm   | mm | mm | mm | mm    | kg     |
| EBQ 38x38x1,5 /M12     | 38   | 5  | 36 | 19 | 1,5   | 300    |
| EBQ 40x40x1,5 /M10     | 40   | 5  | 42 | 17 | 1,5   | 300    |
| EBQ 40x40x2 /M10       | 40   | 5  | 42 | 17 | 2     | 300    |
| EBQ 40x40x2 /M10 LG    | 40   | 5  | 88 | 17 | 2     | 300    |
| EBQ 40x40x2 /M12       | 40   | 5  | 40 | 19 | 2     | 300    |
| EBQ 40x40x3 /M10       | 40   | 5  | 37 | 17 | 3     | 300    |
| EBQ 50x50x1,5 /M10     | 50   | 5  | 37 | 17 | 1,5   | 300    |
| EBQ 50x50x1,5 /M12     | 50   | 5  | 37 | 19 | 1,5   | 300    |
| EBQ 50x50x2 /M12       | 50   | 5  | 37 | 19 | 2     | 300    |
| EBQ 50x50x2,5-3 /M12   | 50   | 5  | 39 | 19 | 2,5-3 | 300    |
| EBQ 50,8x50,8x1,6 /M10 | 50,8 | 5  | 38 | 17 | 1,6   | 300    |
| EBQ 60x60x2 /M10       | 60   | 5  | 38 | 17 | 2     | 300    |
| EBQ 60x60x2 /M10 LG    | 60   | 5  | 86 | 17 | 2     | 300    |
| EBQ 60x60x2,5 /M10     | 60   | 5  | 41 | 17 | 2,5   | 300    |
| EBQ 70x70x2 /M10       | 70   | 5  | 42 | 17 | 2     | 300    |