

# VERSCHRAUBUNGSTEIL SERIE KTB112, KSB114 UND KWB118

ESBE-Verschraubungsteile für Ventile mit Außengewinde. Eine Anschluss/Paket.



KTB100  
Innengewinde



KSB100  
Lötanschluss



KWB100  
Anschweissenden

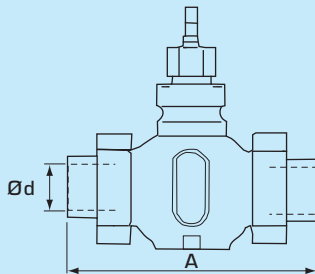
## PASSENDE VENTILE

Der Anschlusssatz der Modellreihen KTB112, KSB114 und KWB118 ist geeignet für das ESBE Regelventil:

- Serie VLE122, 222
- Serie VLE132

### TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ PN 16  
 Max. Mediumtemperatur: \_\_\_\_\_ +150°C  
 Min. Mediumtemperatur: \_\_\_\_\_ -20°C  
 Anschluss: \_\_\_\_\_ Innengewinde, EN 10226-1  
 \_\_\_\_\_ Außengewinde, ISO 228/1



### INNENGEWINDEANSCHLUSS, SERIE KTB112

Material  
 Verbindungsmutter: \_\_\_\_\_ Temperguss, verzinkt  
 Verbindungsende: \_\_\_\_\_ Temperguss, verzinkt  
 Standarddichtung: \_\_\_\_\_ Klingsil C4400

### LÖTANSCHLUSS, SERIE KSB114

Material  
 Verbindungsmutter: \_\_\_\_\_ Messing, CW614N  
 Verbindungsende: \_\_\_\_\_ Bronze, SS5204  
 Standarddichtung: \_\_\_\_\_ Klingsil C4400

### SCHWEISSANSCHLUSS, SERIE KWB118

Material  
 Verbindungsmutter: \_\_\_\_\_ Temperguss, verzinkt  
 Verbindungsende: \_\_\_\_\_ Stahl SS1312  
 Standarddichtung: \_\_\_\_\_ Novatec eco

## SERIE KTB112, VERSCHRAUBUNGEN INNENGEWINDE (1 PACKUNG/ANSCHLUSS)

| Art. Nr.   | DN | Ventilgewinde | Anschluss Ød | A<br>(VLE100/VLE200) | A<br>(VLD122/VLD132) | Gewicht<br>[kg] |
|------------|----|---------------|--------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 2610 07 00 | 15 | G 1"          | Rp 1/2"      | 146                  | 146                  | 0.12            |
| 2610 08 00 | 20 | G 1 1/4"      | Rp 3/4"      | 146                  | 146                  | 0.20            |
| 2610 09 00 | 25 | G 1 1/2"      | Rp 1"        | 159                  | 159                  | 0.23            |
| 2610 10 00 | 32 | G 2"          | Rp 1 1/4"    | 169                  | 194                  | 0.41            |
| 2610 11 00 | 40 | G 2 1/4"      | Rp 1 1/2"    | 197                  | 207                  | 0.45            |
| 2610 12 00 | 50 | G 2 3/4"      | Rp 2"        | 222                  | —                    | 0.64            |

## SERIE KSB114, VERSCHRAUBUNGEN LÖTANSCHLUSS (1 PACKUNG/ANSCHLUSS)

| Art. Nr.   | DN | Ventilgewinde | Anschluss Ød | A<br>(VLE100/VLE200) | A<br>(VLD122/VLD132) | Gewicht<br>[kg] |
|------------|----|---------------|--------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 2610 13 00 | 15 | G 1"          | 15 mm        | 136                  | 136                  | 0.13            |
| 2610 14 00 | 20 | G 1 1/4"      | 22 mm        | 146                  | 146                  | 0.19            |
| 2610 15 00 | 25 | G 1 1/2"      | 28 mm        | 155                  | 155                  | 0.23            |
| 2610 16 00 | 32 | G 2"          | 35 mm        | 163                  | 188                  | 0.45            |
| 2610 17 00 | 40 | G 2 1/4"      | 42 mm        | 200                  | 210                  | 0.48            |
| 2610 18 00 | 50 | G 2 3/4"      | 54 mm        | 232                  | —                    | 0.77            |

## SERIE KWB118, VERSCHRAUBUNGEN ANSCHWEISSENDEN (1 PACKUNG/ANSCHLUSS)

| Art. Nr.   | DN | Ventilgewinde | Anschluss Ød | A<br>(VLE100/VLE200) | A<br>(VLD122/VLD132) | Gewicht<br>[kg] |
|------------|----|---------------|--------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 2610 01 00 | 15 | G 1"          | 21.3 mm      | 182                  | 182                  | 0.12            |
| 2610 02 00 | 20 | G 1 1/4"      | 26.9 mm      | 182                  | 182                  | 0.19            |
| 2610 03 00 | 25 | G 1 1/2"      | 33.7 mm      | 187                  | 187                  | 0.25            |
| 2610 04 00 | 32 | G 2"          | 42.4 mm      | 197                  | 222                  | 0.44            |
| 2610 05 00 | 40 | G 2 1/4"      | 48.3 mm      | 232                  | 242                  | 0.46            |
| 2610 06 00 | 50 | G 2 3/4"      | 60.3 mm      | 262                  | —                    | 0.66            |