

| System                          | Öl | Gas | FB | Einsatz-temp.                                | Material          | Wandstärke                          | WIG | Druck          | Zertifizierung    | Klassifizierungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|----|-----|----|----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----|----------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EW-FU                           | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 400 °C<br>≤ 600 °C                         | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | N1             | 0036 CPR 9174 006 | T400 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx<br>T400 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T600 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx<br>T600 - N1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx <sup>1</sup><br><sup>1</sup> mit 25 mm Dämmung                                                                                                                                                                                  |
| EW-FU<br>Verbindungsleitung     | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 400 °C<br>≤ 600 °C                         | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | N1             | 0036 CPR 9174 026 | Ohne Strahlungsschutz<br>T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M<br>T400 - N1 - W - V2 - L50060 - O400M<br>T600 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M<br>Abstände mit Strahlungsschutz nach DIN 18160-1/EN15287**                                                                                                                                                                                                                |
| EW-AL-B<br>(Dichtung außen)     | ✓  | ✓   |    | ≤ 200 °C                                     | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | P1<br>200 Pa   | 0036 CPD 9174 016 | T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00<br>T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| EW -ALBI<br>(Dichtung innen)    | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C<br><br>≤ 200 °C                     | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | P1<br>200 Pa   | 0036 CPR 9174 012 | Mit <b>EPDM</b> -Dichtung<br>T120 - P1 - W - V2 - L50060 - O00<br>T120 - N1 - W - V2 - L50060 - O00<br><br>Mit <b>Silikon</b> -Dichtung<br>T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00<br>T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00                                                                                                                                                                                                     |
| EW-ALBI<br>Verbindungsleitung   | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C<br><br>≤ 200 °C                     | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | P1<br>200 Pa   | 0036 CPR 9174 052 | Mit <b>EPDM</b> -Dichtung<br>T120 - P1 - W - V2 - L50060 - O50M<br>T120 - N1 - W - V2 - L50060 - O50M<br><br>Mit <b>Silikon</b> -Dichtung<br>T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O50M<br>T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O50M                                                                                                                                                                                                 |
| EW-SILVER                       | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 400 °C<br>≤ 600 °C                         | 1.4539            | 0,6 mm                              | ✓   | N1             | Z - 7.1 - 3374    | T400 - N1 - W2 - G50 - L00<br>T600 - N1 - W2 - G100 - L00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| EW-SILVER<br>Verbindungsleitung | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 400 °C<br>≤ 600 °C                         | 1.4539            | 0,6 mm                              | ✓   | N1             | Z - 7.1 - 3374    | Ohne Strahlungsschutz<br>T600 - N1 - W2 - G400M<br>Abstände mit Strahlungsschutz nach DIN 18160-1/EN15287**                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| EW-LINE FLEX FU                 | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 200 °C<br>≤ 400 °C<br>≤ 600 °C             | 1.4404            | 0,08 mm /<br>0,16 mm                |     | N1             | 0036 CPR 9174 013 | Flex einlagig<br>T200 - N1 - W - V2 - L50008 - O<br>T400 - N1 - W - V2 - L50008 - G<br>T600 - N1 - W - V2 - L50008 - G<br>Flex zweilagig (2 x 0,08 mm = 0,16 mm)<br>T200 - N1 - W - V2 - L50008 - O<br>T400 - N1 - W - V2 - L50008 - G<br>T600 - N1 - W - V2 - L50008 - G<br>starre Innenrohre EW-FU<br>T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O<br>T400 - N1 - W - V2 - L50060 - G<br>T600 - N1 - W - V2 - L50060 - G         |
| EW-LINE FLEX AL                 | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C<br>≤ 200 °C                         | 1.4404            | 0,08 mm /<br>0,16 mm                |     | P1<br>200 Pa   | 0036 CPR 9174 013 | Flex einlagig<br>Mit Silikondichtmasse<br>T120 - P1 - W - V2 - L50008 - O<br>T200 - P1 - W - V2 - L50008 - O<br>Flex zweilagig (2 x 0,08 mm = 0,16 mm)<br>Mit Silikondichtmasse<br>T120 - P1 - W - V2 - L50008 - O<br>T200 - P1 - W - V2 - L50008 - O<br>starre Innenrohre EW-ALBI<br>Mit <b>EPDM</b> -Dichtung<br>T120 - P1 - W - V2 - L50060 - O<br>Mit <b>Silikon</b> -Dichtung<br>T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O |
| EW-KL                           | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 200 °C<br>≤ 400 °C<br>≤ 450 °C<br>≤ 600 °C | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | H1<br>5000 Pa  | 0036 CPR 9174 004 | T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00<br>T200 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T400 - N1 - D - V2 - L50060 - Gxx<br>T400 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T450 - H1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T600 - N1 - D - V3 - L50060 - Gxx <sup>1</sup><br>T600 - P1 - W - V2 - L50060 - Oxx<br>T600 - H1 - W - V2 - L50060 - Gxx<br><sup>1</sup> mit 25 mm Dämmung                                                                   |
| EW-KL<br>Verbindungsleitung     | ✓  | ✓   | ✓  | ≤ 200 °C<br>≤ 400 °C                         | 1.4571/<br>1.4404 | 0,6 mm                              | ✓   | H1<br>5000 Pa  | 0036 CPR 9174 042 | Ohne Strahlungsschutz<br>T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O50M<br>T200 - H1 - W - V2 - L50060 - O50M<br>T400 - H1 - W - V2 - L50060 - G500M<br>T400 - N1 - D - V2 - L50060 - G400M<br>Abstände mit Strahlungsschutz nach DIN 18160-1/EN15287**                                                                                                                                                                           |
| EW-PPS<br>< DN 200              | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C                                     | Poly-<br>propylen | 2,0 mm                              |     | H1<br>5000 Pa  | 0036 CPR 9174 043 | T120 - H1 - W2 - O20 - LI - E - U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| EW-PPS<br>≥ DN 200              | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C                                     | Poly-<br>propylen | 2,0 mm                              |     | P1<br>200 Pa   | 0036 CPR 9174 043 | T120 - P1 - W2 - O20 - LI - E - U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| EW-PP-FLEX<br>DN 60- 110        | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C                                     | Poly-<br>propylen | 1,0 mm bei Ø 80<br>1,2 mm bei Ø 100 |     | H1<br>5000 Pa  | 0036 CPR 9174 043 | T120 - H1 - W2 - O00 - LI - E - U0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| EW-PP-FLEX<br>> DN 110-160      | ✓  | ✓   |    | ≤ 120 °C                                     | Poly-<br>propylen | 1,0 mm bei Ø 80<br>1,2 mm bei Ø 100 |     | P1 -<br>200 Pa | 0036 CPR 9174 043 | T120 - P1 - W2 - O00 - LI - E - U0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## HINWEIS

xx = Die Abstände zu brennbaren Bauteilen sind durchmesserabhängig.

\*\* = Bis DN130 = G200, DN140 = G210, DN150 = G225, DN160 = G240, DN180 = G270, >DN200 = G300

Wir verweisen auf unsere Leistungserklärungen und Montageanleitungen, welche Ihnen auf unserer Homepage zum Download zur Verfügung stehen.