**KLINGER KUGELHAHN BALLOSTAR KHE-FL**

**KHE-FL-VIII voller Durchgang (Material: Stahlguss PN40)**

Kugelhahn zweiteilig mit vollem Durchgang aus Stahlguss (EN-GP-240GH), Innenteile Buntmetallfrei, mit einem federnden dreiseitig metallisch gefassten Dichtelement aus graphitverstärktem PTFE und einem graphitverstärktem PTFE-Dichtring, beidseitig dicht mit bevorzugter Durchflussrichtung und federbelasteter selbstnachdichtender Labyrinth-Stopfbuchse mit schwimmender, antistatischer Kugel, Baulänge gemäß EN 558-1 GR.1 (F1), Flanschanschluss gem. EN 1092-1, mit Kopfflansch zur Automatisierung gem. ISO 5211, mit versperrbarem Handhebel, Firesafe gem. EN ISO10497, Dichtheit gem. VDI2440 (TA-Luft), modulares Baukastensystem.

» Fabrikat: KLINGER

» Type: KHE-FL-VIII

» Werkstoff: VIII / Stahlguss

|  |  |
| --- | --- |
| **Druckstufe** | **Nennweite** |
| PN40 | DN15 |
| PN40 | DN20 |
| PN40 | DN25 |
| PN40 | DN32 |
| PN40 | DN40 |
| PN40 | DN50 |
| PN40 | DN65 |
| PN40 | DN80 |
| PN40 | DN100 |
| PN40 | DN125 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Druckstufe** | **Nennweite** |
| PN16 | DN65 |
| PN16 | DN80 |
| PN16 | DN100 |
| PN16 | DN125 |
| PN16 | DN150 |
| PN16 | DN200 |

**KHE-FL-XC voller Durchgang (Material: Edelstahl PN40)**

Kugelhahn zweiteilig mit vollem Durchgang aus Edelstahl (1.4408), Innenteile Buntmetallfrei, mit einem federnden dreiseitig metallisch gefassten Dichtelement aus graphitverstärktem PTFE und einem graphitverstärktem PTFE-Dichtring, beidseitig dicht mit bevorzugter Durchflussrichtung und federbelasteter selbstnachdichtender Labyrinth-Stopfbuchse mit schwimmender, antistatischer Kugel, Baulänge gemäß EN 558-1 GR.1 (F1), Flanschanschluss gem. EN 1092-1, mit Kopfflansch zur Automatisierung gem. ISO 5211, mit versperrbarem Handhebel, Firesafe gem. EN ISO10497, Dichtheit gem. VDI2440 (TA-Luft), modulares Baukastensystem.

» Fabrikat: KLINGER

» Type: KHE-FL-XC

» Werkstoff: XC / Edelstahl

|  |  |
| --- | --- |
| **Druckstufe** | **Nennweite** |
| PN40 | DN15 |
| PN40 | DN20 |
| PN40 | DN25 |
| PN40 | DN32 |
| PN40 | DN40 |
| PN40 | DN50 |
| PN40 | DN65 |
| PN40 | DN80 |
| PN40 | DN100 |
| PN40 | DN125 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Druckstufe** | **Nennweite** |
| PN16 | DN65 |
| PN16 | DN80 |
| PN16 | DN100 |
| PN16 | DN125 |
| PN16 | DN150 |
| PN16 | DN200 |