



6.4.2 SICHERHEITSVENTIL HYGIENIC 4000

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Standard-Baugrößen | <ul style="list-style-type: none"> • DN 25 - DN 100 Anschlüsse: <ul style="list-style-type: none"> • DIN11864-1 / DIN32676 / DIN11851 • Sonderanschlüsse |
| Werkstoffe | Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> • Ws. 14404 (316L) Nicht Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> • 1.4404, 1.4310 (Druckfeder) |
| Dichtungselemente | Standarddichtungen (Formmembran): <ul style="list-style-type: none"> • FKM, EPDM |
| Oberflächen | Produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> • metallblank Ra < 0,8µm • mechanisch poliert Ra < 0,8µm • elektroliert Ra < 0,8µm • andere Oberflächen auf Anfrage Nicht produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> • metallblank bzw. elektroliert Ra > 0,8µm |
| Rückverfolgbarkeit | Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar |
| Produkte | Gase, Dämpfe und Flüssigkeiten |
| Betriebstemperatur | -40°C bis +200°C |
| Betriebsdruck | 0,4 - 16 bar |
| Art der Anlüftung | <ul style="list-style-type: none"> • pneumatische Anlüftung • ohne Anlüftung |
| Standard-Öffnungsdruck | Nach Kundenangabe |
| Betriebstemperatur Dichtwerkstoffe | <ul style="list-style-type: none"> • FKM: -20°C bis +200°C • EPDM: -40°C bis +170°C |
| Normen | Rohranschlussmaße: <ul style="list-style-type: none"> • DIN (DIN11866 Reihe A) • ISO (DIN11866 Reihe B) • OD (DIN11866 Reihe C) |
| Kennzeichnung | Herstellerstandard |
| Zertifikate | Produktberührende Teile: <ul style="list-style-type: none"> • WAZ EN 10204 / 3.1 • EG-Bauteilprüfzeichen 2095 • EG-Baumusterprüfung Produktberührende Dichtungen: <ul style="list-style-type: none"> • FKM: FDA-Konformität, USP-Class VI • EPDM: FDA-Konformität, USP-Class VI |