



6.5 ÜBERSTRÖM- / REGELVENTIL HYGIENIC 400.5

TECHNISCHE DATEN

Standard-Baugrößen	<ul style="list-style-type: none"> • DN20 - DN32 Anschlüsse: DIN11864-1 / DIN11864-3 / DIN3267 / DIN11850 Sonderanschlüsse
Werkstoffe	Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> • Ws. 14435 (316L) • Sonderwerkstoffe wie z.B. Hastelloy 2.4602, Titan, 1.4539 etc. auf Anfrage Nicht Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> • 1.4404, 1.4571 (Faltenbalg), 1.4310 (Druckfeder)
Dichtungselemente	Standarddichtungen: <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 • elektropoliert Ra < 0,8µm • andere Oberflächen auf Anfrage Nicht produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> • metallblank bzw. elektropoliert 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
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 • DGUV Test • Anforderungen DGR 97/23/EG Produktberührende Dichtungen: <ul style="list-style-type: none"> • FKM: FDA-Konformität, USP-Class VI, 3-A, ADI-free • EPDM: FDA-Konformität