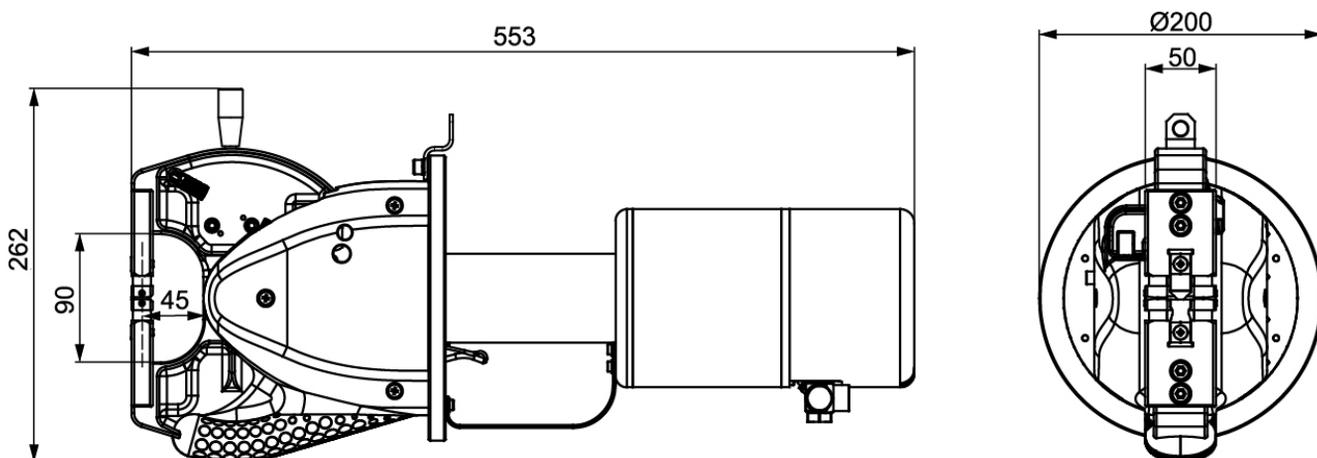


Technische Daten



| Parameter | ECKOLD MZD 45/35 P |
|---------------------------------------|--|
| Hubfrequenz | Einzelhub |
| Druckkraft | 35 kN bei 6 bar |
| Pneumatischer Nenndruck | 5 / 6 bar |
| Luftverbrauch | 5 l per Hub |
| Druckluftqualität | gefilterte und ungeölte Druckluft (40 µ Filtereinheit, mittlere Porenweite) |
| Arbeitshub | wegabhängig |
| Wegbegrenzung | Ja |
| Ausgelegt für | S-DF |
| Max. Gesamfügeteildicke (St-Qualität) | 3,5 mm* |
| Ausladung horizontal | 45 mm |
| Ausladung vertikal | 2 x 45 mm |
| Öffnungsmaß | max. 32 mm |
| Breite Arbeitsbereich | werkzeugträgerabhängig 50 / 60 mm |
| Länge/Breite/Höhe | 553 / 200 / 262 mm |
| Gewicht | ca. 9,6 kg |

*Max. Gesamfügeteildicke bezieht sich auf gut umformbare Stahl- oder Aluminiumlegierungen mit Bruchdehnung $A_{80} \geq 12\%$ und Streckgrenzenverhältnis $R_{p0,2} / R_m \leq 0,7$; z. B. Stahl: DC04 · DX56 · CR180BH oder Aluminium: AlMg3 · AlMg4,5Mn0,4 · AlMg0,4Si1,2(T4). Abweichungen von diesen Werkstoffdicken-Kombinationen sind ggf. auf Nachfrage möglich.