

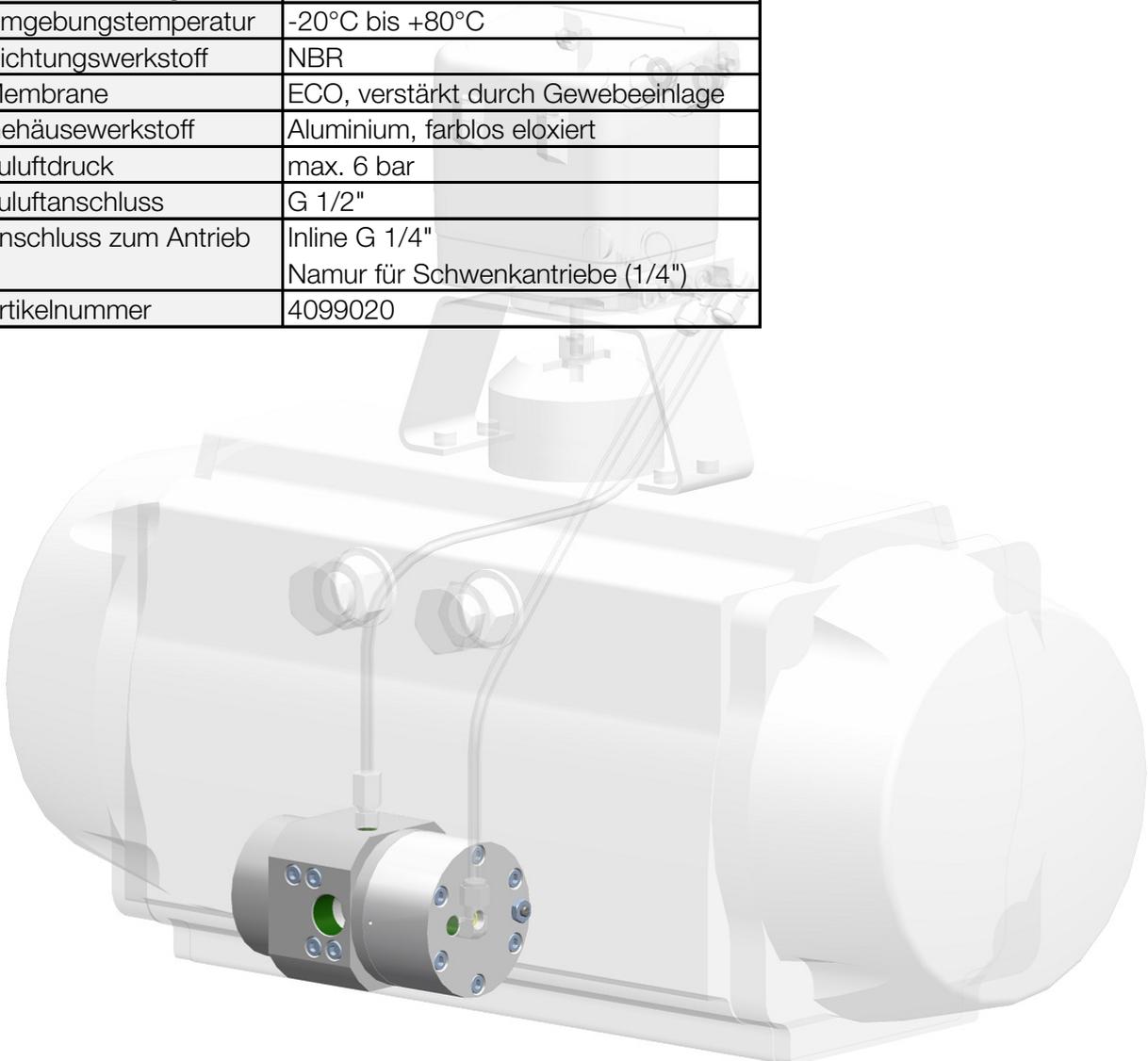
## Hochpräziser Signalverstärker zum Verstärken der Luftleistung des Stellsignals vom Stellungsregler.

- Kompaktes Design
- Einstellbare Empfindlichkeit über Bypass
- Für voluminöse Schwenk- und Hubantriebe
- Anschluss als Inline oder nach NAMUR für Schwenkantriebe
- Abluftfilter zur Schallminimierung
- Anschluss für Zuluftversorgung zum Regler

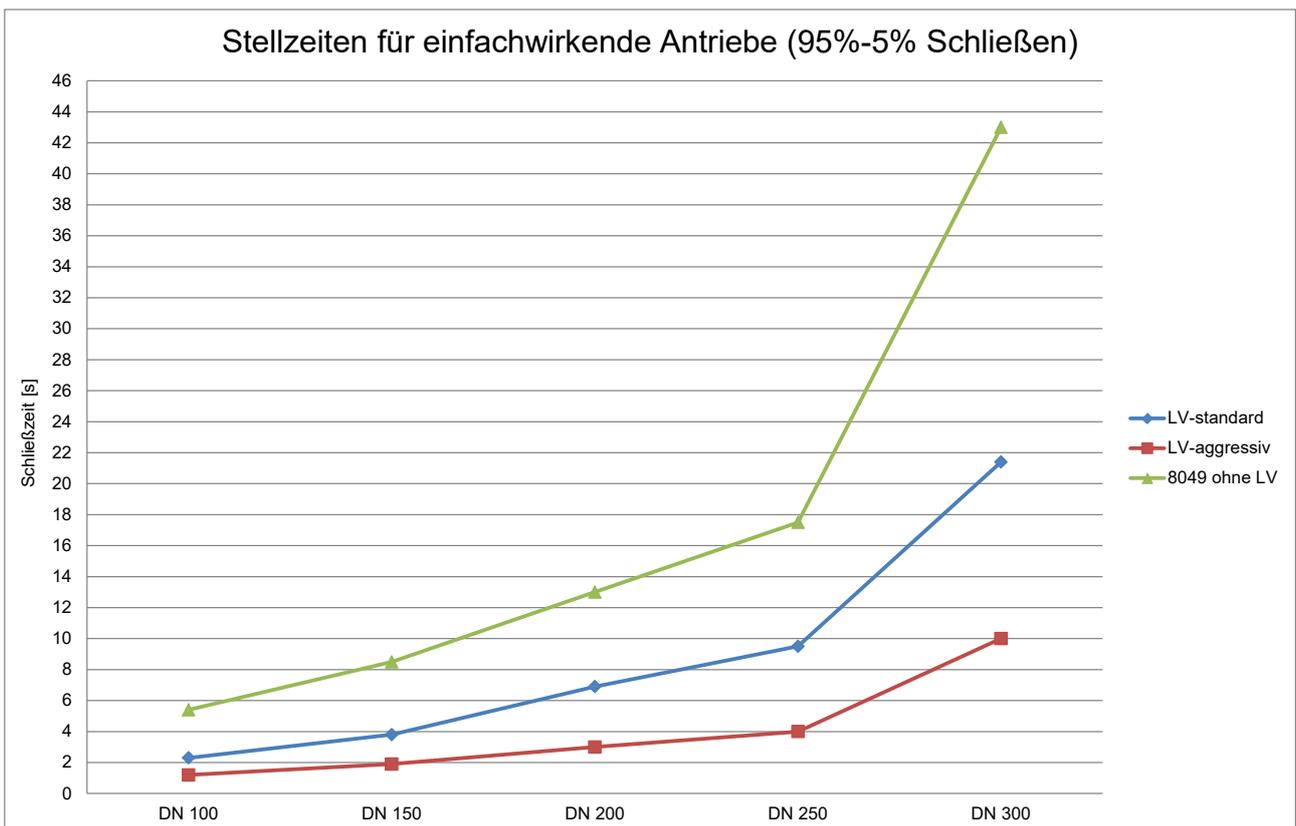
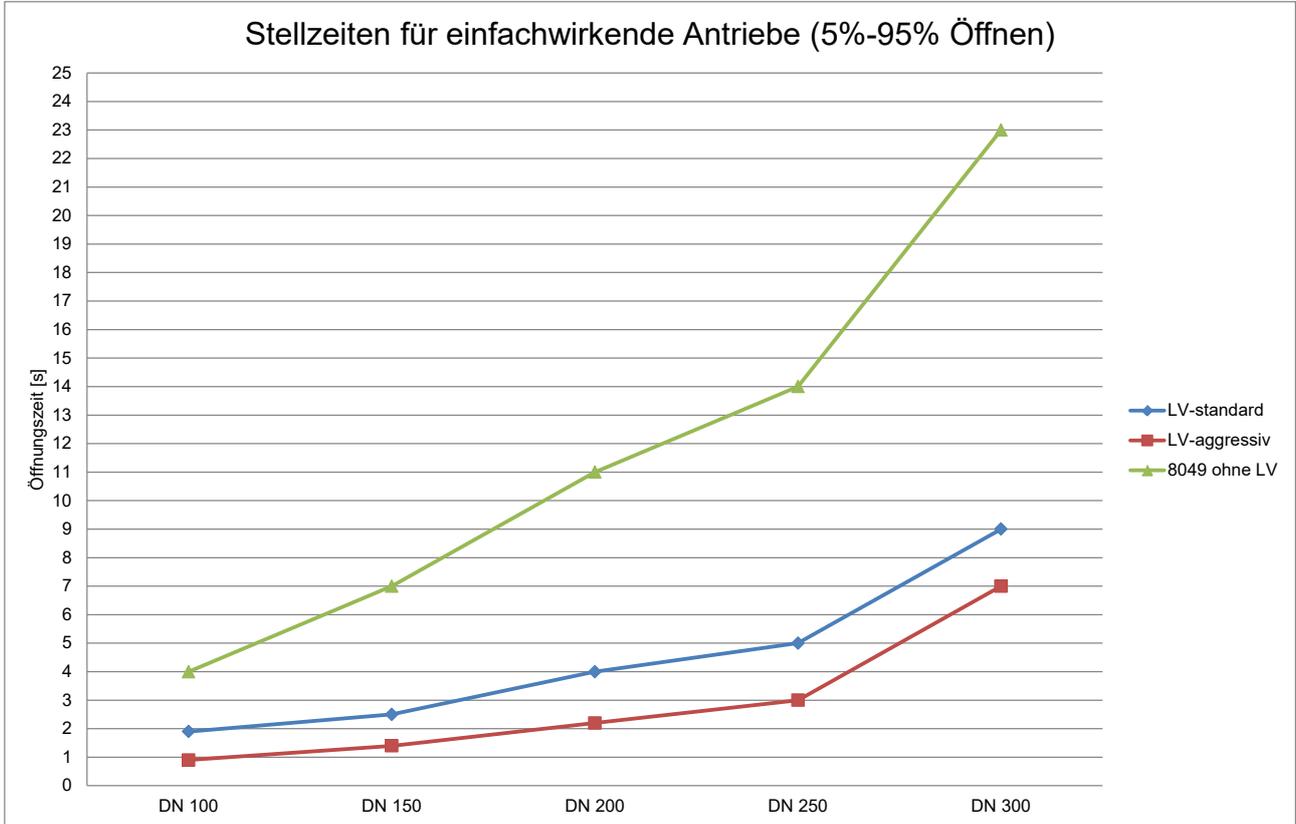


### Technische Daten

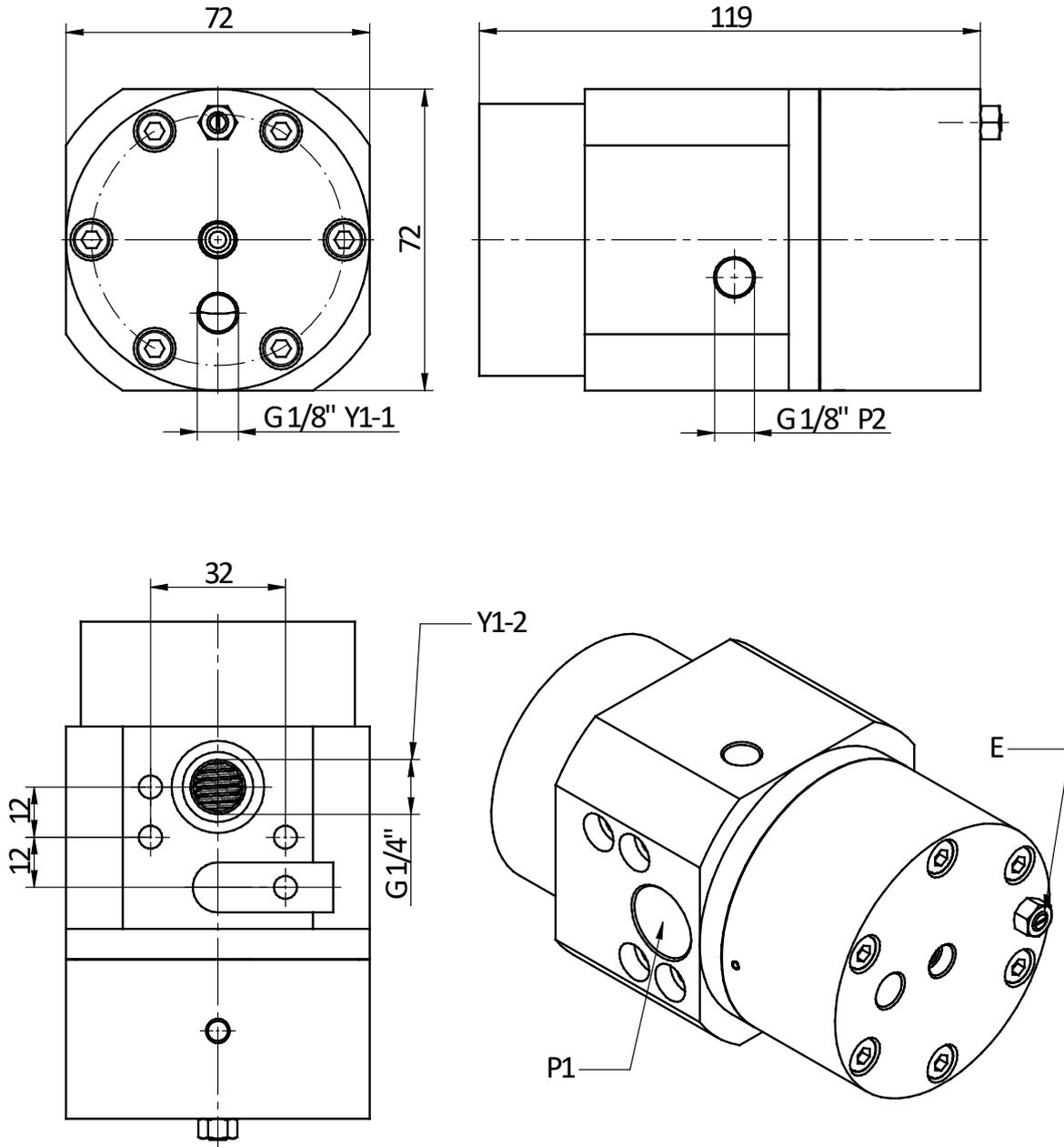
Max. Luftleistung	800 NI/min
Umgebungstemperatur	-20°C bis +80°C
Dichtungswerkstoff	NBR
Membrane	ECO, verstärkt durch Gewebeeinlage
Gehäusewerkstoff	Aluminium, farblos eloxiert
Zuluftdruck	max. 6 bar
Zuluftanschluss	G 1/2"
Anschluss zum Antrieb	Inline G 1/4" Namur für Schwenkantriebe (1/4")
Artikelnummer	4099020



Stellzeiten, gemessen am Typ 4040 Kugelsektorventil



## Abmessungen / Anschluss



Y1-1	Anschluss Stellsignal vom Regler G 1/8"
Y1-2	Anschluss zum Antrieb G 1/4"
P1	Zuluft max 6 bar G 1/2"
P2	Zuluft zum Regler G 1/8"
E	Einstellung der Empfindlichkeit
Drehung im UZS	Empfindlichkeit wird gesteigert
Drehung gegen UZS	Empfindlichkeit wird verringert