

# ExMax

Stellantriebe für explosionsgefährdete Bereiche



**Typen:** ExMax-5.10-CY, ExMax-15.30-CY, ExMax-5.10-CYF, ExMax-15-CYF, ExRun-... (nur bei ExReg-D)

## ExMax... passende Antriebe für ExReg Regler

- Motorisierung von Luftklappen, Brandschutz- und Entrauchungsklappen und Volumenstromregelung
- kompakte, robuste Bauweise in Alu Druckguss
- für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, Zone 1 + 2 (Gas), 21 + 22 (Staub)
- für Innen- und Außenbereiche einsetzbar
- Schutzgrad IP66
- Universal-Spannungsversorgung, 24-240 V AC/DC
- unterschiedliche Drehmomente, je nach Antriebstyp 5, 10, 15, 30, 50, 60, 75, 100 oder 150 Nm
- mit und ohne Federrücklauf
- Ansteuerung Auf-Zu, 3-Pkt, 0-10 Volt, 4-20 mA
- einfache Montage und Parametrierung vor Ort
- keine eigensichere Verkabelung notwendig
- konfektioniertes 1m Anschlusskabel für zugehörigen ExBox Anschlusskasten
- umfassendes Zubehör

**Fragen Sie uns, wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung!**



Anwendungsbeispiele

# ExReg

Volumenstrom- und Druckregelung im Ex-Bereich



**Typen\*:** ExReg-V100-A, ExRegV300-A, ExReg-D-A

**ExReg-V... zur Regelung von VAV/CAV oder Differenzdruck.**

**ExReg-D... zur Regelung von Temperatur oder Feuchte.**

- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen für alle Gase, Dämpfe, Nebel und Stäube in Zone 1 und 21
- Für Innen- und Außenbereiche einsetzbar
- Schutzgrad IP66
- Robustes Aluminium Druckgussgehäuse
- Optional auch in Edelstahl oder Offshore Variante lieferbar
- Einfache Montage
- Weniger Verkabelungsaufwand als bisher
- Keine zusätzliche Montage in Schaltschränken erforderlich
- Wegfall von eigensicheren Stromkreisen und Sicherheitsbarrieren
- Vor-Ort Einstellung möglich
- Kostengünstig in Montage und Inbetriebnahme
- Spannungsversorgung 24 V AC/DC

**\*passende Antriebe siehe Rückseite!**

**HVAC**

