



Kontaktieren Sie uns gerne für Ihre individuelle Bremse



Made in Germany

Präzision aus Leidenschaft

Zertifizierte Managementsysteme ISO 9001 und ISO 14001

PRECIMA Magnettechnik GmbH
Röcker Str. 16
D-31675 Bückeburg
Tel.: +49 (0) 5722-89332-0
Fax.: +49 (0) 5722-89332-2
E-Mail: info@precima.de
www.precima.de

2025 - v1.11



DE



FDR
Federkraftbremse

FAKTEN

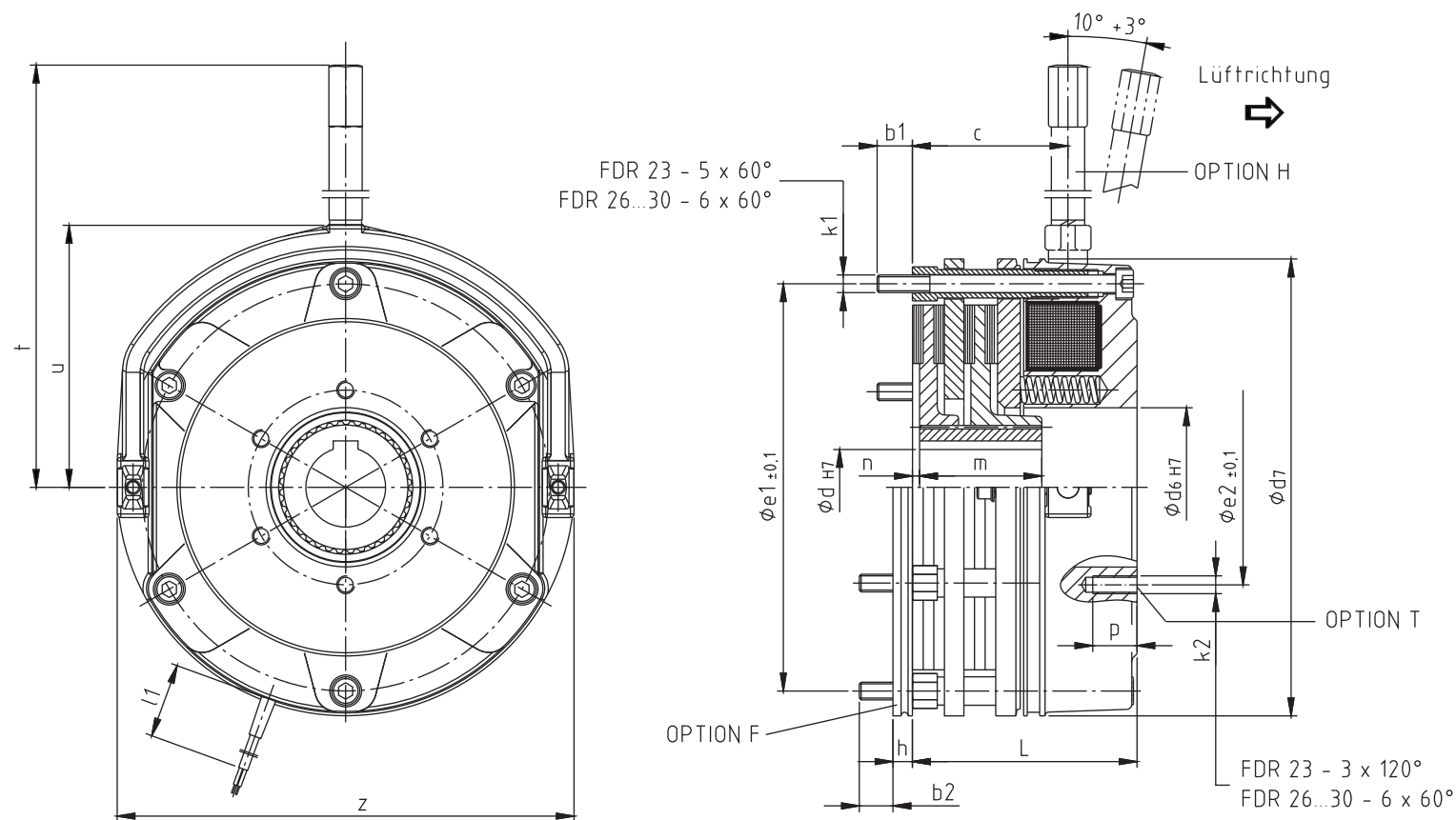


- 4-Flächen-Bremse
- Hohe Bremsmomente auf kleinstem Bauraum
- Arbeits- oder Haltebremse mit Notstoppfunktion
- Fail-Safe Prinzip
- Zuverlässig im Dauerbetrieb
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C
- **Nur für den horizontalen Einbau empfohlen**

OPTIONEN



- Handlüftung
- Anbauflansch
- Mikroschalter (Funktions- oder Verschleißüberwachung)
- Induktiver Sensor (Funktionsüberwachung)
- Gewindebohrungen für Geberanbau (Tachoboehrungen)
- Staubschutzring
- Kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage



Größe	Nennbremsmoment MbN [Nm]	P [W] @ 20°C	b1	b2	ød H7	ød6	ød7	øe1 (±0,1)	øe2 (±0,1)	h	k1	k2	L	l1	m	n	p	t	u	z
23	300 - 450	76	11	10	40 / 45	80	225	196	95	11	5xM8	3xM8	119		62,5	4	15	200	128	224
26	500 - 750	100	20	19	45 / 50	90	258	230	110	11	6xM10	6xM10	130	600	70	4	25	285	148	258
30	800 - 1200	140	16	14	50 / 55 / 60	115	306	278	138	12,5	6xM10	6xM10	137		82	4	25	310	175	304

Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Maße in mm, Standard-Passfedernut nach DIN 6885/1 - JS9

