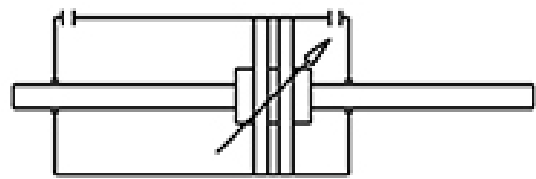


HBF 100/500

HAFNER

(HU) ISO 15552 profil henger



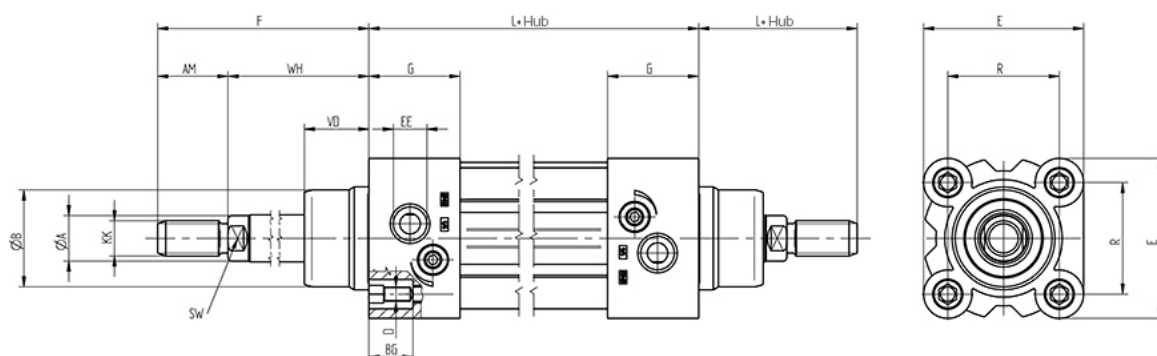
Technische Daten

Anschlussgröße / Schnittstelle	G 1/2"
Kolbenstangengewinde	M20 x 1,5 - Außengewinde
ISO Standard	ISO 15552
Medium	Druckluft
Zugkraft	4195 N
Kolbentyp	Magnetisch
Material Dichtungen	Polyurethan, NBR
Material Deckel	Aluminiumdruckguss
Durchmesser	Ø100
Funktion	Doppeltwirkend
Temperaturbereich	-20°C...+80°C
Material Gehäuse	Eloxiertes Aluminium
Material Antriebskolben	Aluminium
Material Führungsbuchse	Sinterbronze
Hub	500 mm
Arbeitsdruck	1...10 bar
Schubkraft	4475 N
Endlagendämpfung	Einstellbare Endlagendämpfung
Material Kolbenstange	Verchromter Stahl (CK45)



HAFNER

(HU) ISO 15552 profil henger



Typnummer	Ø [mm]	A	B	D	E	F	G	L	R	AM	BG	EE	KK	SW	VD	WH
HBF 32/...	Ø 32	12	30	M 6	47	48	26,5	94	32,5	22	16	G 1/8"	M 10 x 1,25	10	18	26
HBF 40/...	Ø 40	16	35	M 6	54,5	54	31	105	38	24	16	G 1/4"	M 12 x 1,25	13	22	30
HBF 50/...	Ø 50	20	40	M 8	65	69	31	106	46,5	32	16	G 1/4"	M 16 x 1,5	17	25,5	37
HBF 63/...	Ø 63	20	45	M 8	75	69	33,5	121	56,5	32	16	G 3/8"	M 16 x 1,5	17	26	37
HBF 80/...	Ø 80	25	45	M 10	93	86	40	128	72	40	17	G 3/8"	M 20 x 1,5	22	32	46
HBF 100/...	Ø 100	25	55	M 10	110	91	40,5	138	89	40	17	G 1/2"	M 20 x 1,5	22	38	51
HBF 125/...	Ø 125	32	60	M 12	134	119	47	160	110	54	20	G 1/2"	M 27 x 2	27	46	65