

# QBF 12/20

HAFNER

Kompaktný valec - UNITOP - priebežbá piestnica - vonkajší závit



## productDataPdf.propertiesHeader

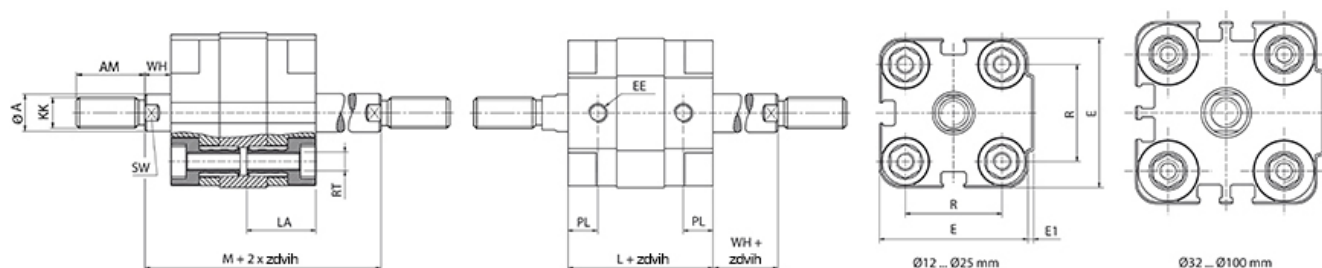
Prípoj	M5
Závit piestnice	M6 - vonkajší závit
Pracovné médium	Stlačený vzduch
Ťažná sila (6 bar)	51 N
Piest	Magnetický
Materiál tesnenia	NBR, PU (max. 80°C)
Materiál krytu	Eloxovaný hliník
Priemer	Ø12
Teplotný rozsah	-20°C...+80°C
Materiál telesa valca	Eloxovaný hliník
Materiál piestu	Hliník
Materiál vodiaceho puzdra	Sintrovaný bronz
Priemer piestnice	Ø6 mm
Zdvih	20 mm
Pracovný tlak	1...10 bar
Prítlačná sila (6 bar)	51 N
Tlmenie	Flexibilné
Materiál piestnice	Nehrdzavejúca oceľ (AISI 304)
Funkcia	Dvojčinný

# QBF 12/20



HAFNER

Kompaktný valec - UNITOP - priebežná piestnica - vonkajší závit



Typ	Ø [mm]	A	E	E1	L	M	R	T	AM	EE	KK	LA	PL	RT	SW	WH
QBF 12/...	Ø 12	6	29	1	35	50	18	1,5	16	M 5	M 6	16	6,5	M 4	5	7,5
QBF 16/...	Ø 16	8	29	1	35	52	18	2	20	M 5	M 8	16	6,5	M 4	7	8,5
QBF 20/...	Ø 20	10	36	1,5	39	53	22	2	22	M 5	M 10 x 1,25	18,5	8	M 5	9	7
QBF 25/...	Ø 25	10	40	1,5	39	53	26	2	22	M 5	M 10 x 1,25	18,5	8	M 5	9	7
QBF 32/...	Ø 32	12	50	2	42	56	32	2,8	22	G 1/8"	M 10 x 1,25	21,5	6,5	M 6	10	7
QBF 40/...	Ø 40	12	60	2,5	45,5	62,5	42	2,8	22	G 1/8"	M 10 x 1,25	21,5	7,5	M 6	10	8,5
QBF 50/...	Ø 50	16	68	3	45,5	65,5	50	3,5	24	G 1/8"	M 12 x 1,25	23,5	7,5	M 8	13	10
QBF 63/...	Ø 63	16	87	4	51	72	62	3,5	24	G 1/8"	M 12 x 1,25	28,5	7,5	M 10	13	10,5
QBF 80/...	Ø 80	20	107	4	62	88	82	4,5	32	G 1/8"	M 16 x 1,5	28,5	9,5	M 10	17	13
QBF 100/...	Ø 100	25	128	5	68	99	103	6	40	G 1/4"	M 20 x 1,5	28,5	10,5	M 10	22	15,5