

MODULÁRNÍ SYSTÉM EXCELON®

Maznice

L72, L73, L74 - G1/4 ... G3/4



L72

L73

L74

Konstrukce jednotek Excelon umožňuje instalaci v lince nebo modulárně

Snímač průtoku zajišťuje téměř konstantní poměr olej/vzduch pro široký rozsah průtoků

Všestranná viditelnost dávkovací jednotky pro snadnou regulaci kapek

Mikroolejové maznice pro většinu obecných pneumatických aplikací

TECHNICKÉ ÚDAJE

Médium:

Stlačený vzduch

Maximální vstupní tlak:

10 bar

Výchozí bod:

L72M 0,94 dm³/s

L73M 0,71 dm³/s

L74M 0,94 dm³/s

Minimální průtok potřebný pro činnost maznice při vstupním tlaku 6,3 bar

Objem nádobky:

L72 0,05 l

L73 0,10 l

L74 0,20 l

Teplota prostředí:

-20°C ... +50°C

Kontaktujte naše technické oddělení, pokud chcete používat přístroj pod +2°C

MATERIÁLY

L72M, L72C

Tělo: zinek

Transparentní nádobka: polykarbonát

Kovová nádobka: zinek

Indikátor hladiny (kovová nádobka): průhledný silon

Dávkovací jednotka: průhledný silon

Elastomery: neopren, nitril a TPE

L73M, L73C, L74M, L74C

Tělo: hliník

Transparentní nádobka:

polykarbonát



Transparentní nádobka s

ochranným košem: polykarbonát a ocelový ochranný koš

Kovová nádobka: hliník







Indikátor hladiny (kovová nádobka, 0,1 a 0,2 litru): transparentní silon (varianta Pyrex)

Dávkovací jednotka: průhledný silon

Velikost připojovacího otvoru	Průtok* (dm ³ /s)	Nádobka	kg	MODEL	PŘÍSLUŠENSTVÍ Držák pro montáž na stěnu	SERVISNÍ SADA
G 1/4	24	T	0,49	 L72M-26P-ETN	 4224-50	 L72M-KIT
G 3/8	24	T	0,49	L72M-36P-ETN	4224-50	L72M-KIT
G 1/4	50	T	0,49	L73M-26P-ETN	4424-50	L73M-KIT
G 3/8	64	T	0,55	L73M-36P-ETN	4424-50	L73M-KIT
G 1/2	64	T	0,55	L73M-46P-ETN	4424-50	L73M-KIT
G 3/8	50	GT	0,60	L74M-36P-QPN	4324-50	L74M-KIT
G 1/2	70	GT	0,60	L74M-46P-QPN	4324-50	L74M-KIT
G 3/4	70	GT	0,90	L74M-66P-QPN	4324-50	L74M-KIT

T=Transparentní nádobka * Typický průtok při vstupním tlaku 6,3 bar a poklesu tlaku 0,5 bar
 GT= transparentní nádobka s ochranným košem

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Série	Velikost připojovacího otvoru	3/2 Uzavírací ventil*	Spojovací rámeček	Spojovací rámeček s držákem na stěnu	Tlumič hluku (Uzavírací ventil)
L72	G1/4	T72T-2GA-P1N	 4214-51	 4214-52	T40M0500
	G3/8	T72T-3GA-P1N	4214-51	4214-52	T40M0500
L73	G1/4	T73T-2GA-P1N	 4314-51	 4314-52	T40M0500
	G3/8	T73T-3GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
	G1/2	T73T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40M0500
L74	G3/8	T74T-3GA-P1N	 4314-51	 4314-52	T40B1800
	G1/2	T74T-4GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800
	G3/4	T74T-6GA-P1N	4314-51	4314-52	T40B1800

*Výfukový port se závit

Viz další informace



TYPOVÝ KLÍČ

Série	Náhrada
72*	2
73*	3
74	4
* Není k dispozici s 1 litrovou nádobkou	
Typ	Náhrada
Olejová mlha	C
Olejová mlha - mikro	M
Velikost přípojovacího otvoru	Náhrada
1/4 (72 a 73)	2
3/8	3
1/2 (73 a 74)	4
3/4 (74)	6
Závity	Náhrada
PTF	A
ISO Rc kuželový	B
ISO G paralelní	G

L7★-★-★P-★-★-★

Možnosti	Náhrada
Spínač minimální hladiny oleje** (74)	L
Není	N
Baňka z Pyrexu#	P
Nástavec pro rychlé plnění (73, 74)	Q
Nádobka	Náhrada
Kovová s indikátorem hladiny	D
Kovová s indikátorem hladiny z Pyrexu	R
Transparentní bez ochranného koše (72, 73)	T
Dlouhá transparentní bez ochranného koše (72)	L
Dlouhá transparentní s ochranným košem (72)	W
1 litr kovová s indikátorem hladiny z Pyrexu (74)	A
0,2 litru transparentní s ochranným košem (73, 74)	P*
Odpouštění kondenzátu	Náhrada
Uzavřené dno	E
Ručně 1/4 otáčky	Q

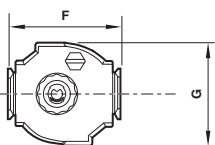
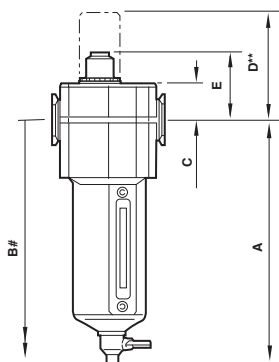
* Není k dispozici s 1 litrovou nádobkou

** Spínač minimální hladiny oleje vyžaduje 1 litrovou nádobku, uveďte 'A' v 9. číslici

Kryt z Pyrexu se používá pouze s nádobkou, uveďte 'A' nebo 'R' v 9. číslici

† Ukazatel hladiny z Pyrexu se používá pouze s variantou 'P' v 10. číslici

ROZMĚRY

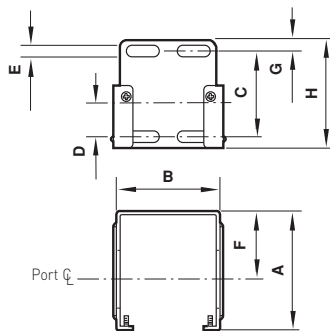


** s indikátorem hladiny z Pyrexu

Minimální volný prostor potřebný pro demontáž nádobky

Série	A	B	C	D	E	F	G
L72	110	191	19	64	41	50	48
L73	156	255	25	70	47	68	62
L74	177	276	25	68	47	80	74

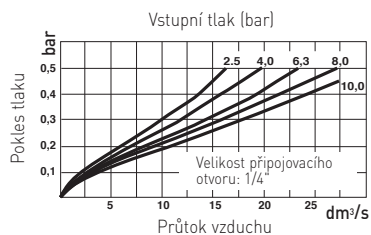
Montážní držák



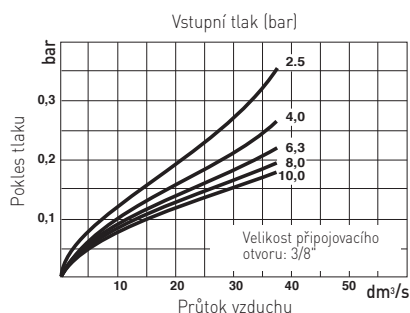
Série	A	B	C	D	E	F	G	H
L72	60	42	39	18,6	4	38	6	51
L73	67	60	48	19	7	38	6	61
L74	79	69	50	20	5	51	6	61

CHARAKTERISTIKY PRŮTOKU

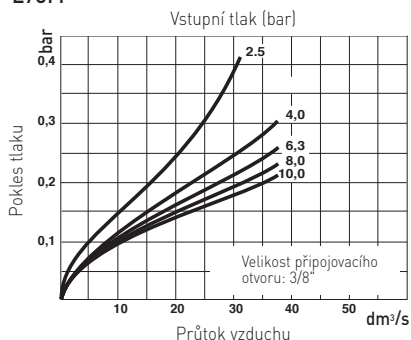
L72C/M



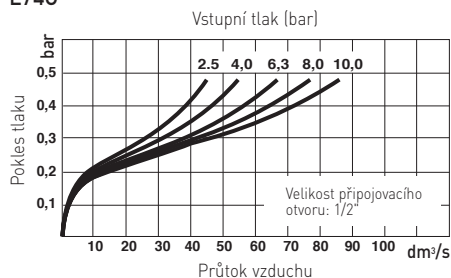
L73C



L73M



L74C



L74M

