

PRŮTOKOMĚŘ LZB - S

DN 15...100
provedení nerez / sklo



POPIS:

- pouzdro: nerez
 - průzor: sklo
- přípoje: přírubové, možnost závitových nástavců
 - plovák a vodící tyč: nerez ocel
- provedení: LZB-S všechny smáčené části poteflonované, těsnění Viton

OBLAST POUŽITÍ:

- potravinářský průmysl
- tepelné hospodářství, energetika
- strojírenský a chemický průmysl

TECHNICKÉ PARAMETRY:

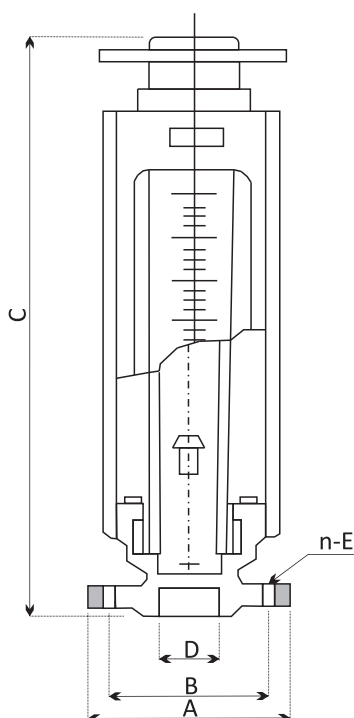
- průměr: DN 15, 25, 40, 50, 80, 100
- rozsahy pro kapaliny: 6-60l/h... 50-120m³/h
- rozsahy po plyny: 0,25...2,5 do 500-2500m³/h
 - přípojovací závity: G1/2
 - třída přesnosti: 1,5-2,5%
 - PN: 0,4-0,6

SPECIFIKACE:

Celonerezové plovákové průtokoměry LZB-S v provedení kombinace nerez, sklo, PTFE, Viton jsou používány k měření okamžitého toku standardních a agresivních kapalin nebo plynů. Jádro průtokoměru je vyrobeno z křemičitého skla, pouzdro z nerez oceli. Všechny smáčené části průtokoměru jsou nerezové nebo poteflonované, čímž je tato řada průtokoměrů odolná vůči korozi. Průtokoměry jsou velmi vhodné pro použití při měření všech druhů kapalin a plynů, které nepůsobí korozivně na kontaktní materiály a těsnění. Standardní připojení je přírubové, součástí příslušenství jsou závitové nástavce.

Rozsahy měření							
Typ	LZB 15	LZB 25	LZB 40	LZB 50	LZB 80	LZB 100	LZB 100
Průměr v mm	15	25	40	50	80	100	100
Kapalina (H ₂ O) l/h	16-160	40-400	160-1600	400-4000	1-10m ³ /h	5-25m ³ /h	12-60m ³ /h
	25-250	60-600	250-2500	600-6000	1,6-16m ³ /h	8-40m ³ /h	16-80m ³ /h
Plyn m ³ /h	40-400	100-1000	300-3000	1000-10000	8-40m ³ /h	-	50-120m ³ /h
	0,25-2,5	1-10	4-40	10-100	50-250	120-600	300-1500
	0,4-4	1,6-16	6-60	16-160	80-400	200-1000	500-2500
	0,6-6	2,5-25	-	-	-	-	-
Tř.přesnosti %	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
PN max MPa	<0,6	<0,6	<0,6	<0,6	<0,4	<0,4	<0,4

- LZB-S 15...100



Rozměry v mm					
Typ	A	B	C	D	n-E
LZB-15	95	65	470 ±2,5	15	n-14
LZB-25	115	85	470 ±2,5	25	n-14
LZB-40	145	110	570 ±3	40	n-18
LZB-50	160	125	570 ±3	50	n-18
LZB-80	185	150	660 ±3,5	80	n-18
LZB-100	205	170	660 ±3,5	100	n-18