



### Fitur Spesial

- ✓ Pemasangan register dengan sistem dimasukkan sehingga memudahkan pemeliharaan.
- ✓ Dial kering karena menggunakan penggerak magnetik sehingga counter bersih dan jelas.
- ✓ Head-loss rendah dan flow rate tinggi
- ✓ Rentang pengukuran besar karena penggunaan 7-rol register untuk perhitungan meter air
- ✓ Maksimum perlindungan terhadap korosi karena lapisan epoxy powder coating dengan koneksi baut stainless steel.
- ✓ Usia pakai bearing panjang, karena menggunakan bahan dengan ketahanan khusus.
- ✓ Pembacaan counter dari jarak jauh menggunakan multi pulse output yang dirancang sesuai peralatannya (sistem OPTO Namur) - Opsional
- ✓ Penutup counter terbuat dari metal disesuaikan dengan kebutuhan - Opsional
- ✓ Tekanan kerja: 10 bar  
Tekanan uji: 16 bar
- ✓ Temperatur : Air Dingin  $\leq 40^{\circ}\text{C}$ , Air Panas  $\leq 90^{\circ}\text{C}$ .

### Main Technical Data :

MODEL	SIZE		CLASS	Max Flow	Nominal Flow	Transitional Flow	Min. Flow	Min.	Max.
	DN			( $Q_4$ )	( $Q_3$ )	( $Q_2$ )	( $Q_1$ )	Reading	Reading
	mm			$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3/\text{h}$	$\text{m}^3$	(LXLG50-500)
LXLC	CLASS B = R80			$Q_2/Q_1 = 6.3$			0.0005	999999.999	
	50	B	50	40	3.15	0.5			
	65	B	79	63	5	0.79			
	80	B	125	100	7.9	1.25			
	100	B	200	160	12.6	2			
	125	B	312	250	19.7	3.12			
	150	B	500	400	31.5	5			
	200	B	780	630	50.4	8			
	CLASS B = R80			$Q_2/Q_1 = 1.6$			0.05	9999999.9	
	250	B	787.5	630	12.6	7.875			
	300	B	1250	1000	20	12.5			
	350	B	1250	1000	20	12.5			
	400	B	2000	1600	32	20			
	500	B	3125	2500	50	31.25			