

# Residia 015

Korteri ühejoaline  
veearvesti



## Iseloomustus

Ühejoaline korteri veearvesti läbimõõduga DN15 Qn1,5 kuivkäigulise arvutusmehhanismiga, lisavõimalusega ühendada elektroon- või impulssmoodulid.

Tiiviku keerlemise ülekanne arvutusmehhanismisse toimub magnetmuhvi abil.

Veearvestil on kahekordne kaitse välise magnetvälja toime eest.

Külmavee kulu mõõtmiseks max kuni 30°C  
Soojavee kulu mõõtmiseks max kuni 90°C

Paigaldamiseks horisontaalse (suhe R80), kald- või vertikaalse torustikku (suhe R40).

Paigaldamis pikkus: 110 mm või 80 mm

## Täiendavad moodulid

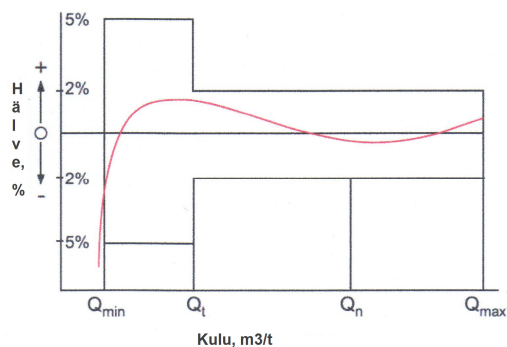
Kauglugemis- ja arvestussüsteemiga ühendamise vajadusel veearvestile võib paigaldada:



Residia-P - impulssväljundi moodul

Residia-M - M-Bus väljund

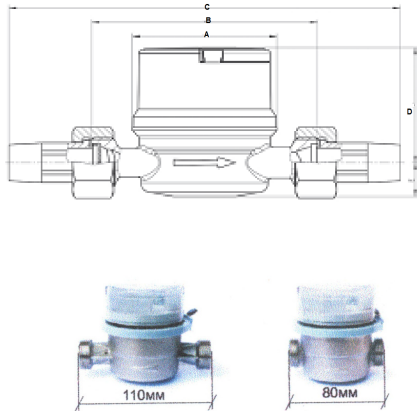
## Hälvete kõver



## Tehnilised parameetrid

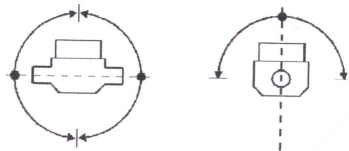
Tüüp				Residia 015	
				2,5 / T50	2,5 / T90
Püsiv kulu	$Q_3$	$m^3/t$	2,5		
Maksimaalne kulu	$Q_4$	$m^3/t$	3,13		
Ülemineku kulu – horisontaal asend	$Q_{2h}$	$m^3/t$	0,05		
Ülemineku kulu – vertikaal asend	$Q_{2v}$	$m^3/t$	0,08		
Minimaalne kulu- horisontaal asend	$Q_{1h}$	$m^3/t$	0,03		
Minimaalne kulu- vertikaal asend	$Q_{1v}$	$m^3/t$	0,05		
Maksimaalne suhe $Q_3/Q_1$	horisontaal asend		80		
	vertikaal asend		40		
Lubatud hälve diapsoonis $Q_1 - Q_2$	$MPE_l$	%	$\pm 2$	$\pm 3$	
Lubatud hälve diapsoonis $Q_2 - Q_4$	$MPE_u$	%	$\pm 5$		
Temperatuuri klass	MAT	$C^0$	$30^0$	$90^0$	
Töörõhk	MAP	bar	16		
Töörõhu kaotus $Q_3$ juures	$\Delta p$	kPa	30		
Arvestus mehhanismi diapsoon		$m^3$	99 999		
Skaalaväärtus		$m^3$	0,0005		

## Mõõdud



Püsiv kulu $Q_3$	$m^3/t$	2,5	
<b>Pikkus (mm)</b>	<b>mm</b>	<b>80</b>	<b>110</b>
Veearvesti väliskeere		$G \frac{3}{4}$	$G \frac{3}{4}$
Veearvesti sisekeere		$R \frac{1}{2}$	$R \frac{1}{2}$
Laius	A mm	72,5	
Kõrgus	D mm	80	
Vahekaugus	E mm	17,5	
Kaal	kg	0,365	0,406
Kaal koos mooduliga	kg	0,388	0,429

## Montaaž asend



horisontaalne  
kallutatud  
vertikaalne

Näidik paikneda vertikaalselt  
või nurga all arvesti  
telje suhtes (mitte üle  $90^0$ )

## Metrooloogiline klass

Metrooloogiline klass B saavutatakse horisontaalsel  
asendil ja arvutusmehhanismiga (näidik) üles.



Kvaliteediga juhtimise süsteem sertifitseeritud OQS  
vastavalt ISO 9001, reg.№3496/0