

residia **JETplus**  
QN 1,5

**Med pluss for økonomisk levedyktighet**  
Meget følsom enstråle boligvannmåler med modulært telleverk. Kommunikasjonsmoduler kan valgfritt ettermonteres



## Egenskaper

Opp til 30°C for kaldtvann

Målerklasse C med horisontal installasjon

Forberedt for kommunikasjonsmoduler  
(Radio, M-Bus, Puls)  
Kan enkelt bli oppgradert for fjernavlesning

Meget effektivt vern mot eksterne magnetiske felt  
Langt bedre enn kravene i EN 14154

Opsjon med beskyttelseshette og lokk

## Fordeler med klasse C



Høy økonomisk levedyktighet takket være bedre målerfølsomhet. Større mengder vann registrert bringer høyere inntekter

Færre forskjeller ved sammenlikning av målere i samme bygning skaper større rettferdighet i faktureringen

Ideell for direkte fakturering av vannleveranser til beboerne av leilighetene



Lilleakerveien.  
10, 0216 Oslo



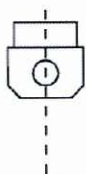
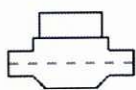
22 73 67 00



22 73 67 80

[www.axflow.no](http://www.axflow.no)

## Tillatt plassering ved installasjon



Horisontal, telleverk oppover

Overholder målergodkjennelsen i klasse C - H

## Ytelsesdata

Nominell gjennomstrømning	$Q_n$	m <sup>3</sup> /h	1.5
Maksimum gjennomstrømning	$Q_{max}$	m <sup>3</sup> /h	3.0
Skillevannsgjennomstrømning	$Q_t$	l/h	22.5
Minimum gjennomstrømning	$Q_{min}$	l/h	15
Maksimum arbeidstrykk	PN	bar	10
Testtrykk	P	bar	16
Trykktap ved $Q_{max}$		bar	1
Gjennomstrømning ved 1 bar trykktap		m <sup>3</sup> /h	3
Maksimum vanntemperatur		°C	30
Display område		m <sup>3</sup>	100000
Minimum avlesning (kan kun bli avlest hvis moduler ikke er påmontert)		l	0.1

## Opsjoner for kommunikasjonmoduler

Opsjon for fabrikkmontering eller separat leveranse for tilbakevirkende installasjon på målere

Type	Funksjon	Material No.	Datablad
Base-R	Radio modul, fullt kompatibel med SENSUS basissystem	04410508	LS 2100
Base-RT	Som over, men med elektronisk detektering av manipulering	04410528	LS 2100
Residia-M	M-BUS modul for installasjoner iht. EN 13757-3 (IEC 870 / EN 1434-3)	fra 4 / 2006	LS 8300
Residia-P	Pulsmodul for digitale pulser (f.eks. for fjerntelling)	fra 4 / 2006	LS 8200

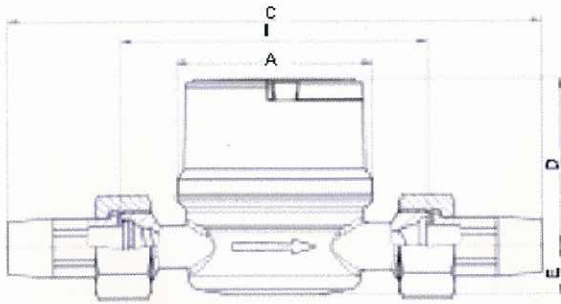
## Opsjon for beskyttelseslokk

Måleren kan bli spesielt utstyrt fra fabrikk med hette og hengslet plastlokk for beskyttelse, lys grå farge.



### Residia-Jet plus Qn 1,5

## Dimensjonsdiagram



## Dimensjoner og vekt

Total lengde	mm	115	115
Gjenger på stuss	inch	G 3/4	G 7/8 x G 3/4
Roranslutning	inch	R 1/2	R 1/2
Dimensjon	a	mm	70
	b	mm	115
	c	mm	194
	d	mm	60
	e	mm	17.5
Vekt	kg	0.47	0.47

## Materialer

Hus: Messing, forniklet eller fortinnet  
(avhengig av lokale reguleringer)

Løpehjul: Plast

Aksling: Bronse

Magneter: Keramiske permanente

Lagerjuveler: Safir

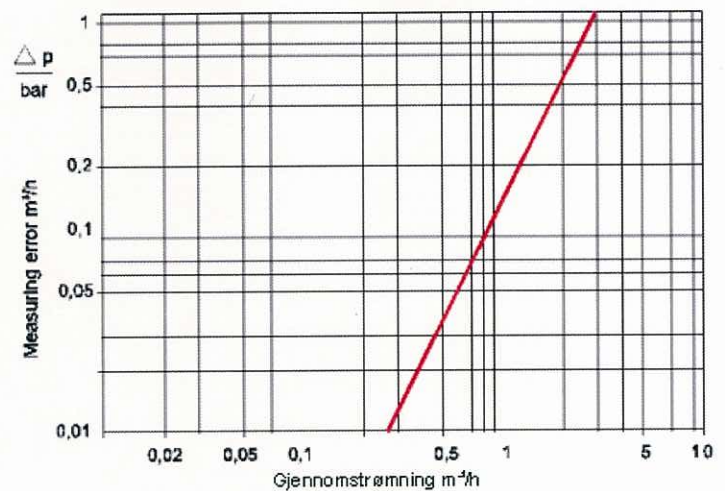
Tetningsplate: Plast

Gir og akslinger: Plast

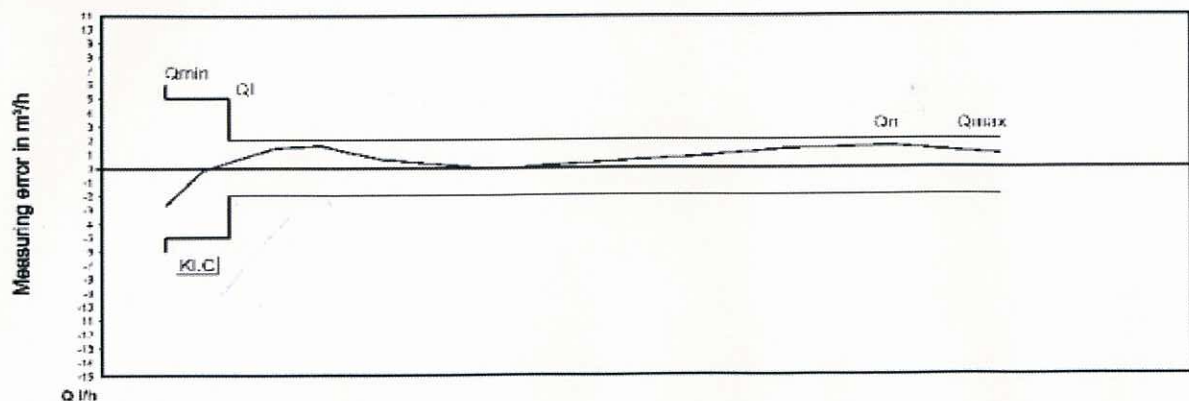
Hette: Plast

Lokk (opsjon) Plast

## Typisk trykkfallkurve



## Typisk målenøyaktighetskurve



Residia-Jet plus Qn 1,5

 AxFlow

# Bestillingsinstruks

Måleren defineres av en 12 tegns variantkonfigurator. Bestillingskoden består av innsetting av de enkelte kjennetegnskodene i de relevante ruter.

Følgende tabell viser alle valgbare egenskaper med koder.

Ruter 1-5 og 8-10 er allerede fylt ut. Alle andre ruter må utfylles med de egnede koder for de valgte egenskaper.

Egenskap	Egenskap verdier		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Bestillings Ref. Kode		R	S	B	E	K			E	U	3		
Meter type	Enstråle måler	RS												
Nominell størrelse	Qn 1,5	B												
Godkjenning	EU	E												
Temp. på veske.	Kaldtvann 30°C	K												
Installert lengde/ forbindelse	115mm R 1/2" (G 3/4")	F												
	115mm R 1/2" (G 7/8" x 3/4")	G												
Hus *	Messing, forniklet	V												
	Messing, fortinnet	Z												
Logo/Merking	Europeisk Standard	EU												
Måleklasse / Kalibrering	ECH	3												
Opsjoner	Ingen	X												
	Beskyttelseslokk	Y												
	M-Bus modul Residia M	M												
	M-Bus modul + Beskyttelseslokk	N												
	Radio modul Base R	R												
	Radio modul + Beskyttelseslokk	S												
	Puls modul Residia P	D												
	Puls modul + Beskyttelseslokk	E												
Spesifikt Land	Europeisk standard	E												
Version	Czech Republic	T												

\* Lokale reguleringer må overholdes

Bestilling Ref. No.

R	S	B	E	K	F	V	E	U	3	X	E
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Eksempel:**

Enstråle måler; Qn 1.5; EU godkjent for kaldt vann  
 Installert lengde 115 mm R 1/2"; Messing, forniklet hus;  
 Merking til Europeisk Standard; Klasse C;  
 Ingen opsjoner; Europeisk Standard versjon