

Ultrahangos hőmennyiségmérő Lakossági

Landis
Gyr+
manage energy better



Ultrahangos hőmennyiségmérő

ULTRAHEAT 2WR6

LGAqua

Műszaki adatok

Mérési osztály	EN 1434 Class 3
Védettség	IP 54/ (IP65)
Kijelző	7-digit
Mértékegység	kWh/ MWh or MJ/ GJ
Hőmérséklet tartomány (°C)	15...105
Nyomásosztály	PN (bar) PN16, PN25
Max. hőmérséklet különbség	(K) 80
Min. hőmérséklet különbség	(K) 3
Kijelzés	(K) 0,2

Névleges átfolyás	qp (m ³ /h)	0,6	1,5	2,5
Max. átfolyás	qs (l/h)	1200	3000	5000
Min. átfolyás	qi (l/h)	6*	15*	25*
Megszólalási érték	(l/h)	2.4	6	10
Beépítési hossz	(mm)	110 190	110 190	130 190
Csatlakozás		G ³ / ₄ G1	G ³ / ₄ G1	G1 G1
Nyomáskereső (110mm-es mérőcső)	qp (mbar)	150	150	--
Nyomáskereső (130mm-es mérőcső)	qp (mbar)	--	160	200
Nyomáskereső (190mm-es mérőcső)	qp (mbar)	150	160	200

*Németországban az értéket 2-vel szorozni kell

Kommunikáció

M-Bus

M-bus 1,5 méter kábelkivezetéssel

Feszültség:	50V max.
Címzés:	primer vagy szekunder
Letséges	1x je 3h @2400 Bd,
kiolvasás:	1x je 24h @300 Bd

Impulzuskiemenet

Hőmennyiség vagy átfolyásarányos impulzus kiemenet
1,5m előszereltek kivezetett kábellel

Impulzusegyenértékek:	1imp/kWh, vagy 1imp/MJ és 1imp/ 100 liter
Impulzus szélesség:	100ms
Feszültség:	max. 30V
Áramerősség:	max. 30mA



LG Aqua Kft.

1131 Budapest, Reitter Ferenc utca 132.
Tel.:+36 1 238 8017 Fax:+36 1 238 8018
www.lgaqua.hu