

Landis+Gyr

CENNIK 2017

Ciepłomierze ultradźwiękowe



Landis+Gyr+
manage energy better

Landis+Gyr Sp. z o.o

Dział Liczników Ciepła

Al. Jerozolimskie 212

02-486 Warszawa

tel. +48 22 576 89 30

fax +48 22 20 10 686

www.landisgyr.pl

Pytania techniczne i zapytania ofertowe prosimy kierować do:

Cezary Białek

tel. +48 22 576 8934

cezary.bialek@landisgyr.com

Tomasz Swoboda

tel. +48 32 257 8678

tomasz.swoboda@landisgyr.com

Agnieszka Tomaszewska

tel. +48 61 650 2615

agnieszka.tomaszewska@landisgyr.com

lub prosimy wysłać faxem

fax +48 22 2010 686

Składanie zamówień:

zamówienia prosimy wysłać

na adres agnieszka.tomaszewska@landisgyr.com

lub faxem +48 22 2010 686

Realizacja zamówień:

Agnieszka Tomaszewska

tel. +48 61 650 2615

agnieszka.tomaszewska@landisgyr.com

Karty katalogowe wszystkich urządzeń opisanych w niniejszym cenniku znajdują się na naszej stronie

www.landisgyr.pl, lub są dostępne na zapytanie

Ważne informacje:

1. Cennik jest ważny do 31.12.2017
2. Niniejszy cennik zastępuje wszystkie dotychczasowe cenniki.
3. Towary, które nie znalazły się w niniejszym wydaniu cennika, mogą być dostępne na specjalne zapytanie.
4. Ceny katalogowe są cenami netto w PLN.
5. Stawka podatku VAT wynosi 23%

1. Ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT® T230 - wykonania standardowe	strona 4
2. Ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT® T350 (2WR6) - wykonania standardowe	strona 6
3. Ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT® T550 (UH50) - wykonania standardowe	strona 8

Wszystkie urządzenia i elementy dodatkowe, które nie znalazły się w niniejszym cenniku, prosimy traktować jako towary na specjalne zamówienie, wyceniane odrębnymi ofertami.

Liczniki ciepła oferowane przez Landis+Gyr Sp. z o.o., nie podlegają obowiązkowi legalizacji pierwotnej, ponieważ są wprowadzane do obrotu na podstawie badania oceny zgodności z wymaganiami, określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 18 grudnia 2006 roku, w sprawie zasadniczych wymagań dla przyrządów pomiarowych (Dz. U. Nr 3 poz. 27) i zgodnie z Ustawą z dnia 15 grudnia 2006 roku o zmianie ustawy o systemie oceny zgodności oraz o zmianie innych ustaw, wprowadzającą do prawa polskiego dyrektywę MID (Dz. U. Nr 249 poz 1834 art. 6 pkt 2c).



Ciepłomierz ULTRAHEAT® T230 mieszkaniowych instalacjach grzewczych, w których medium jest woda. Przeznaczony jest do pracy w instalacjach grzewczych o temperaturze maksymalnej 95°C. Jego korpus wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa sztucznego.

WYKONANIE STANDARDOWE

- Specyfikacja techniczna:** Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T230 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
- Kabel:** stały o dł. 1,5m
- Zasilanie:** zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
- Komunikacja:** interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002
- Czujniki temperatury:** Pt500 \varnothing 5,2mm 45mm z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego lub w tulejach
- Akcesoria:** Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
T230A05S T230B05S	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	930 zł
T230A21S T230B21S	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	930 zł
T230A36S T230A36S	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	970 zł

WYKONANIE STANDARDOWE z WYJŚCIAMI IMPULSOWYMI

- Specyfikacja techniczna:** Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T230 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
- Kabel:** stały o dł. 1,5m
- Zasilanie:** zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
- Komunikacja:** interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002
2 wyjścia impulsowe CE/CV
- Czujniki temperatury:** Pt500 \varnothing 5,2mm 45mm z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego lub w tulejach
- Akcesoria:** Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
T230A05P T230B05P	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 055 zł
T230A21P T230B21P	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 055 zł
T230A36P T230A36P	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	1 095 zł

Mieszkaniowy ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT T230

WYKONANIE STANDARDOWE z M-BUS

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T230 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
Kabel:	stały o dł. 1,5m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002 M-Bus z kablem 1,5m (EN 13757-2 i -3)
Czujniki temperatury:	Pt500 \varnothing 5,2mm 45mm z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego lub w tulejach
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
T230A05M T230B05M	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 035 zł
T230A21M T230B21M	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 035 zł
T230A36M T230A36M	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	1 075 zł

WYKONANIE STANDARDOWE z RADIOWYM M-BUS

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T230 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
Kabel:	stały o dł. 1,5m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu 3xAA, żywotność 6 lat
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002, wM-Bus do komunikacji radiowej 868MHz (PN EN 13757-4:2013 tryb T1 OMS, interwał nadawania 20 sek.)
Czujniki temperatury:	Pt500 \varnothing 5,2mm 45mm z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego lub w tulejach
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
T230A05R T230B05R	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 312 zł
T230A21R T230B21R	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	1 312 zł
T230A36R T230A36R	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	1 352 zł

T230 - Opcje

Oznaczenie	Opis	Cena netto
	Kabel czujnika temperatury o długości 5m - dopłata	89 zł
	Zasilanie z baterii typu 2xAA (o trwałości 11 lat - nie dotyczy liczników z bezprzewodowym M-Bus) - dopłata	51 zł
	Wersja chłodnicza licznika - dopłata	80 zł

T230 - Akcesoria

Oznaczenie	Opis	Cena netto
ŚRUBUNEK 1/2"	1/2" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	10 zł
ŚRUBUNEK 3/4"	3/4" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	18 zł
T dn15/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 1/2" / M10 (1szt)	27 zł
T dn20/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 3/4" / M10 (1szt)	32 zł
R dn15/M10	Redukcja mosiężna 1/2"/M10 (1szt)	8 zł
L43	Ośłona czujnika L43 (1szt.)	24 zł

Mieszkaniowy ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT® T350



Ciepłomierz ULTRAHEAT® T350 jest ultradźwiękowym przyrządem pomiarowym przeznaczonym do pomiaru i rejestracji zużycia ciepła w mieszkaniowych instalacjach grzewczych, w których medium jest woda. Przeznaczony jest do pracy w instalacjach grzewczych o temperaturze maksymalnej 105°C.

WYKONANIE STANDARDOWE

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T350 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
Kabel sygnałowy:	stały o dł. 1,0m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002
Czujniki temperatury:	Pt500 27,5mm M10x1 z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
2WR6051S 2WR6054S	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 080 zł
2WR6211S 2WR6214S	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 080 zł
2WR6361S 2WR6364S	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	¾"	PN16	1 220 zł

WYKONANIE STANDARDOWE z M-BUS

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T350 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
Kabel sygnałowy:	stały o dł. 1,0m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002, M-Bus z kablem 1,5m
Czujniki temperatury:	Pt500 27,5mm M10x1 z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
2WR6051M 2WR6054M	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 198 zł
2WR6211M 2WR6214M	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 198 zł
2WR6361M 2WR6364M	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	¾"	PN16	1 338 zł

Mieszkaniowy ciepłomierz ultradźwiękowy ULTRAHEAT® T350

WYKONANIE STANDARDOWE z WYJŚCIEM IMPULSOWYM

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T350 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 3
Kabel sygnałowy:	stały o dł. 1,0m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu AA, żywotność 6 lat
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002, wyjście impulsowe z kablem 2m
Czujniki temperatury:	Pt500 27,5mm M10x1 z kablem 1,5mb, do montażu bezpośredniego
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z redukcją do montażu czujnika

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Cena netto
2WR6051P 2WR6054P	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 189 zł
2WR6211P 2WR6214P	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint ¾"	DN15	½"	PN16	1 189 zł
2WR6361P 2WR6364P	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	130 mm	gwint 1"	DN20	¾"	PN16	1 329 zł

T350 - Opcje

Oznaczenie	Opis	Cena netto
	Kabel czujnika temperatury o długości 5m - dopłata	104 zł
	Zasilanie z baterii typu D (o trwałości 11 lat) - dopłata	60 zł
	Wersja chłodnicza licznika - dopłata	92 zł

T350 - Akcesoria

Oznaczenie	Opis	Cena netto
ŚRUBUNEK ½"	½" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	10 zł
ŚRUBUNEK ¾"	¾" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	18 zł
T dn15/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 ½" / M10 (1szt)	27 zł
T dn20/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 ¾" / M10 (1szt)	32 zł
R dn15/M10	Redukcja mosiężna ½"/M10 (1szt)	8 zł
L43	Ośłona czujnika L43 (1szt.)	24 zł

Ultradźwiękowy ciepłomierz do węzłów ULTRAHEAT® T550



Ultradźwiękowy ciepłomierz ULTRAHEAT® T550 przeznaczony jest do pomiaru zużycia ciepła w węzłach cieplnych lub instalacjach centralnego ogrzewania. Może być stosowany do pomiaru ilości chłodu lub ciepła i chłodu – wersja kombi w instalacjach, w których medium jest woda o temperaturze do 150°C.

WYKONANIE STANDARDOWE

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T550 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 2
Kabel sygnałowy:	stały o długości 3,0m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu D
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002 2 gniazda do modułów komunikacyjnych
DataLogger:	bez DataLogger'a
Czujniki temperatury	Pt500 \varnothing 5,2mm z kablem 3,0mb, do montażu w osłonach.
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z osłonami do czujników.

Ciepłomierze z połączeniem gwintowym

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Dł.osłon	Cena netto
UH50A05S UH50B05S	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	43 mm	1 480 zł
UH50A21S UH50B21S	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	43 mm	1 480 zł
UH50A38S UH50B38S	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	190 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	43 mm	1 810 zł
UH50A45S UH50B45S	powrót zasilanie	3,5 m ³ /h	260 mm	gwint 1 1/4"	DN25	1"	PN16	43 mm	2 470 zł
UH50A50S UH50B50S	powrót zasilanie	6,0 m ³ /h	260 mm	gwint 1 1/4"	DN25	1"	PN16	63 mm	2 780 zł
UH50A60S UH50B60S	powrót zasilanie	10,0 m ³ /h	300 mm	gwint 2"	DN40	1 1/2"	PN16	83 mm	3 180 zł

Ciepłomierze z połączeniem kołnierzowym

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Dł.osłon	Cena netto
UH50A08S UH50B08S	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	1 740 zł
UH50A24S UH50B24S	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	1 740 zł
UH50A39S UH50B39S	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	2 010 zł
UH50A46S UH50B46S	powrót zasilanie	3,5 m ³ /h	260 mm	kołnierz	DN25	-	PN25	43 mm	2 650 zł
UH50A52S UH50B52S	powrót zasilanie	6,0 m ³ /h	260 mm	kołnierz	DN25	-	PN25	63 mm	2 950 zł
UH50A61S UH50B61S	powrót zasilanie	10,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN40	-	PN25	83 mm	3 590 zł
UH50A65S UH50B65S	powrót zasilanie	15,0 m ³ /h	270 mm	kołnierz	DN50	-	PN25	83 mm	4 770 zł
UH50A70S UH50B70S	powrót zasilanie	25,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN65	-	PN25	123 mm	5 800 zł
UH50A74S UH50B74S	powrót zasilanie	40,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN80	-	PN25	123 mm	6 560 zł
UH50A83S UH50B83S	powrót zasilanie	60,0 m ³ /h	360 mm	kołnierz	DN100	-	PN25	123 mm	8 700 zł

Specyfikacja techniczna:	Licznik ultradźwiękowy Ultraheat T550 zalegalizowany zgodnie z MID w klasie 2
Kabel sygnałowy:	stały o długości 3,0m
Zasilanie:	zasilany z baterii typu D
Komunikacja:	interfejs optyczny zgodny z EN62056-21:2002 1 gniazdo do modułów komunikacyjnych ZDALNY ODCZYT PRZEZ WWW
DataLogger:	bez DataLogger'a
Czujniki temperatury	Pt500 \varnothing 5,2mm z kablem 3,0mb, do montażu w osłonach.
Akcesoria:	Dostarczany w kpl. ze śrubunkami i z osłonami do czujników.

Ciepłomierze z połączeniem gwintowym

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Dł.osłon	Cena netto
UH50A05SM UH50B05SM	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	43 mm	2 650 zł
UH50A21SM UH50B21SM	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	110 mm	gwint 3/4"	DN15	1/2"	PN16	43 mm	2 650 zł
UH50A38SM UH50B38SM	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	190 mm	gwint 1"	DN20	3/4"	PN16	43 mm	2 980 zł
UH50A45SM UH50B45SM	powrót zasilanie	3,5 m ³ /h	260 mm	gwint 1 1/4"	DN25	1"	PN16	43 mm	3 640 zł
UH50A50SM UH50B50SM	powrót zasilanie	6,0 m ³ /h	260 mm	gwint 1 1/4"	DN25	1"	PN16	63 mm	3 950 zł
UH50A60SM UH50B60SM	powrót zasilanie	10,0 m ³ /h	300 mm	gwint 2"	DN40	1 1/2"	PN16	83 mm	4 350 zł

Ciepłomierze z połączeniem kołnierzym

Oznaczenie	Sposób montażu	Przepływ nom.	Dł. korpusu	Przyłącze	Średnica	Śrubunek	Ciśnienie	Dł.osłon	Cena netto
UH50A08SM UH50B08SM	powrót zasilanie	0,6 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	2 910 zł
UH50A24SM UH50B24SM	powrót zasilanie	1,5 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	2 910 zł
UH50A39SM UH50B39SM	powrót zasilanie	2,5 m ³ /h	190 mm	kołnierz	DN20	-	PN25	43 mm	3 180 zł
UH50A46SM UH50B46SM	powrót zasilanie	3,5 m ³ /h	260 mm	kołnierz	DN25	-	PN25	43 mm	3 820 zł
UH50A52SM UH50B52SM	powrót zasilanie	6,0 m ³ /h	260 mm	kołnierz	DN25	-	PN25	63 mm	4 120 zł
UH50A61SM UH50B61SM	powrót zasilanie	10,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN40	-	PN25	83 mm	4 760 zł
UH50A65SM UH50B65SM	powrót zasilanie	15,0 m ³ /h	270 mm	kołnierz	DN50	-	PN25	83 mm	5 940 zł
UH50A70SM UH50B70SM	powrót zasilanie	25,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN65	-	PN25	123 mm	6 970 zł
UH50A74SM UH50B74SM	powrót zasilanie	40,0 m ³ /h	300 mm	kołnierz	DN80	-	PN25	123 mm	7 730 zł
UH50A83SM UH50B83SM	powrót zasilanie	60,0 m ³ /h	360 mm	kołnierz	DN100	-	PN25	123 mm	9 870 zł

Ultradźwiękowy ciepłomierz do węzłów ULTRAHEAT® T550

T550 - opcje wykonania kabla sygnałowego

Opis	Cena netto
Kabel sygnałowy stały o długości 5m - dopłata	28 zł
Kabel sygnałowy odłączalny o długości 3m - dopłata	24 zł
Kabel sygnałowy odłączalny o długości 5m - dopłata	44 zł

T550 - opcje czujników temperatury

Oznaczenie	typ	Wymiar	Dł. czujnika	Dł. kabla	Uwagi	Cena netto
E0B	Pt500	M10x1	27,5 mm	1,5 m	do montażu bezpośredniego	270 zł
E0C	Pt500	M10x1	27,5 mm	2,5 m	do montażu bezpośredniego	295 zł
E0U	Pt500	f 5,2	45 mm	3,0 m	do montażu w tulejach	195 zł
E0J	Pt500	f 5,2	45 mm	5,0 m	do montażu w tulejach	360 zł

T550 - zasilanie

Oznaczenie	Opis	Cena netto
WZU-BD	bateria typu D	199 zł
WZU-AC230-15	zasilacz sieciowy 230VAC z przewodem 1,5m	265 zł
WZU-ACDC24-00	zasilacz 24V AC/DC	265 zł

T550 - Moduły komunikacyjne

Oznaczenie	Opis	Cena netto
WZU-CL	CL (pętla prądowa)	145 zł
WZU-P2	2 wyjścia impulsowe CE/CV (skalowalne)	145 zł
WZU-RS	moduł RS232/485	389 zł
WZU-MI	moduł M-Bus (PN EN 1434) z 2 wejściami impulsowymi (V1/V2)	437 zł
WZU-MB G4	moduł M-Bus (PN EN 1434) do liczników z FW5.15 i wyższym	294 zł
WZU-MB G2	moduł M-Bus (PN EN 1434) do liczników z nie wyższym niż FW5.14	426 zł
MINI-UH50wmbus	radiowy moduł M-Bus do komunikacji radiowej 868MHz (EN 13757-4:2013 tryb T1 OMS, interwał nadawania 20 sek.)	438 zł
MINI-T550-gprs S1	moduł Smart www (licznik z odczytem) z pakietem 1 ⁽¹⁾	875 zł
MINI-T550-gprs S2	moduł Smart www (licznik z odczytem) z pakietem 2 ⁽²⁾	1 177 zł
WZU-AM	2 wyjścia analogowe 0/4...20mA (skalowane)	na zapytanie
WZU-RM	Radiowy z 2 wejściami impulsowymi (V1/V2), antena wewnętrzna	na zapytanie
WZU-GM	GSM (SMS) z 2 wejściami impulsowymi (V1/V2)	na zapytanie
WZU-LON	Moduł LonWorks FTT 10-A, z 2 wejściami impulsowymi	na zapytanie

⁽¹⁾ Pakiet 1 obejmuje: 24 miesiące dostawy odczytów z liczników ciepła i wody, 5 odczytów w miesiącu, wizualizacja pozycji urządzeń na mapie, lista urządzeń, lista adresów, eksport odczytów do raportu xls, zarządzanie kontami użytkowników.

⁽²⁾ Pakiet 2 obejmuje: Pakiet 1 plus dodatkowo: dostęp do danych zarejestrowanych co 1 godzinę, tworzenie algorytmów alarmów i powiadomień (przez SMS, email i interfejs www), udostępnianie wybranych parametrów dowolnym obserwatorom, zarządzanie uprawnieniami dostępu, prezentacja dokumentów, tworzenie nowych zleceń w systemie.

T550 - Wykonanie w wersji chłodniczej

Oznaczenie	Opis	Cena netto
CH	dopłata do wersji licznika przystosowanej do pracy w układach chłodniczych	129 zł

T550 - Akcesoria

Oznaczenie	Opis	Cena netto
ŚRUBUNEK ½"	½" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	10 zł
ŚRUBUNEK ¾"	¾" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	18 zł
ŚRUBUNEK 1/1"	1" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	31 zł
ŚRUBUNEK 6/4"	6/4" - śrubunek + uszczelki (1szt.)	78 zł
T dn15/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 ½" / M10 (1szt.)	27 zł
T dn20/M10	Trójnik redukcyjny do montażu czujników Pt500 ¾" / M10 (1szt.)	32 zł
R dn15/M10	Redukcja mosiężna ½"/M10 (1szt.)	8 zł
L43	OSŁONA CZUJNIKA L43 (1szt.)	24 zł
L63	OSŁONA CZUJNIKA L63 (1szt.)	26 zł
L83	OSŁONA CZUJNIKA L83 (1szt.)	27 zł
L123	OSŁONA CZUJNIKA L123 (1szt.)	28 zł

Dystrybutor:



Landis+Gyr Sp. z o.o.
02-486 Warszawa
Al. Jerozolimskie 212
www.landisgyr.pl
tel. +22 576 89 30
fax. +22 576 89 49