



Certyfikat zatwierdzający System Jakości WE

nr IT-001-15-MI004(D)-2213
Poprawiona wersja 1

w zakresie produkcji, końcowej kontroli i testowania produktu

wydany zgodnie z Dyrektywą 2004/22 / WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie przyrządów pomiarowych (MID) i z włoskim rozporządzeniem nr 22/2007 z dnia 22 lutego 2007 r., który wdraża Dyrektywę 2004/22 / WE (MID).

Pa.L.Mer. scarl,

jednostka notyfikowana nr 2213 realizująca zadania w zakresie modułów zgodności Dyrektywy 2004/22 / WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącej przyrządów pomiarowych (MID), oświadcza, że system zarządzania jakością

B Meters S.r.l.

Via Friuli, 3

33050 Gonars (UD) Włochy

spełnia obowiązujące wymagania Aneksu D Dyrektywy 2004/22 / WE:

"Deklaracja zgodności z typem oparta na zapewnieniu jakości procesu produkcji"

w zakresie:

Projektowania i produkcji pełnych liczników ciepła i kalkulatorów liczników ciepła

Model kalkulatora:	Hydrosplit M3
Pełny model licznika ciepła:	Hydrocal M3
Certyfikat badania typu WE kalkulatora:	IT-001-15-MI004-2213
Certyfikat badania typu WE pełnego licznika:	IT-002-15-MI004-2213
Jednostka notyfikowana:	Pa.L.Mer. scarl, NB 2213
Data pierwszego wydania:	28 lipca 2015 r.
Data wydania:	15 stycznia 2016 r.
Certyfikat ważny do:	28 lipca 2018 r.
	(pod warunkiem, że zostanie zachowany odpowiedni system jakości)

Dyrektor Generalny

NB 2213

Prof. Paolo Vigo

/nieczytelny podpis/

Pa.L.Mer. società consortile a r.l.

Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale
Cap. Soc. € 885.020,00 – C.F. e P.IVA 01895130599
info@parcopalmer.it – Pec: palmer@legalmail.it
www.parcopalmer.it

Sede Legale

Via Carrara, 12/A – 04100 Latina (LT)
Tel. 0773.40.36.16 – Fax 0773.63.02.02
latina@parcopalmer.it

Sede Amministrativa

Via Casilina Nord, 246 (km. 68,200) – 03013 Ferentil
Tel. 0775.24.00.13 – Fax 0775.24.51.90
ferentino@parcopalmer.it

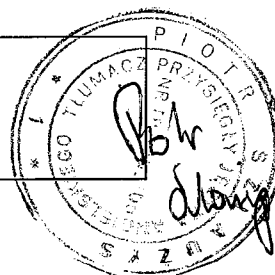
Nr rep. 209/16

Stwierdzam zgodność powyższego przekładu z oryginałem dokumentu

Tytułem wynagrodzenia pobrano -

Augustów, dnia: 27.01.2016 r.

Tłumacz przysięgły języka angielskiego – mgr Piotr Szlaużys (nr TP/4453/05)





Pa.L.Mer.

Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale

Certyfikat badania typu WE

nr IT-002-15-MI004-2213

wydany zgodnie z Dyrektywą 2004/22 / WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie przyrządów pomiarowych (MID) i z włoskim rozporządzeniem nr 22/2007 z dnia 22 lutego 2007 r., który wdraża Dyrektywę 2004/22 / WE (MID).

Producent: **B Meters**
Via Friuli, 3
33050 Gonars (UD) Włochy

Rodzaj urządzenia: Licznik ciepła

Oznaczenie: **Hydrocal M3**

Pomiar	Energia cieplna
Klasa dokładności MID	2 i 3
Klasy środowiskowe	A-M1-E1
Lokalizacja	zamknięta
Zakres temperatury	(5 - 55)°C
Obowiązujące wymogi zasadnicze	Aneks I i MI-004
Normy referencyjne	EN 1434 - 2007 (6 części) OIML R75 - 2002 (3 części)

	DN15		DN25
q_i [m ³ /h]	0.024	0.030	0.050
q_p [m ³ /h]	0.6	1.5	2.5
q_s [m ³ /h]	1.2	3.0	5.0
$\Delta\Theta_{min}$ [K]	3		
$\Delta\Theta_{min}$ [K]	70		
Θ_{min} [°C]	5		
Θ_{min} [°C]	90		

Sprawozdanie z badań: MI-004.262/2015
Jednostka notyfikowana: Pa.L.Mer. Scarl, jednostka notyfikowana WE nr 2213
Data wydania: 15 stycznia 2016 r.
Certyfikat ważny do: 15 stycznia 2026 r.

Dyrektor techniczny NB2213
inż. Agostino Viola
/nieczytelny podpis/

Dyrektor Generalny
prof. Paolo Vigo
/nieczytelny podpis/

POSTANOWIENIA

Częściowa publikacja lub rozpowszechnianie niniejszego raportu jest zabronione. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2004/22 / WE (MID), producent poinformuje Pa.L.Mer. o wszelkich zmianach dokonanych lub planowanych w powyższym produkcie, nawet jeżeli nie są znaczące. Wszelkie zmiany w modelu bez zatwierdzenia Pa.L.Mer. mogą unieważnić certyfikat.

Pa.L.Mer. societa consortile a r.l.
Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale
Cap. Soc. €685.020,00 - C.F. e P.IVA 01695130599
info@parcopalmer.it -
Pee: palmer@legalmail.it www.parcopalmer.it

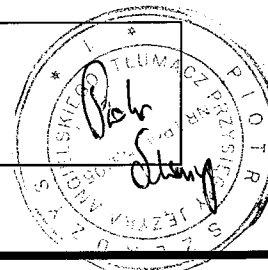
Sede Legale
Via Carrara, 12/A - 04100 Latina (LT)
Tel. 0773.40.36.16 - Fax 0773.63.02.02
latina@parcopalmer.it

Sede Amministrativa
Via Casilina Nord, 246 (km. 68,200) - 03013 Ferentino (FR)
Tel. 0775.24.00.13 - Fax 0775.24.51.90
ferentino@parcopalmer.it

Nr rep. 208/16

Stwierdzam zgodność powyższego przekładu z oryginałem dokumentu
Tytułem wynagrodzenia pobrano -
Augustów, dnia: 27.01.2016 r.

Tłumacz przysięgły języka angielskiego - mgr Piotr Szluzys (nr TP/4453/05)



EC Quality System Approval Certificate
n. IT-001-15-MI004(D)-2213

Revision 1

for production, final product inspection and testing

Issued in accordance with the Directive 2004/22/EC of the European Parliament and Council of March 31, 2004 on measuring instruments (MID) and with the Italian decree n. 22/2007 of 2007 February 22, which implements the Directive 2004/22/EC (MID).

Pa.L.Mer. scarl,
notified body n. 2213 to perform tasks with respect to conformity modules of the Directive 2004/22/EC of the European Parliament and Council on measuring instruments (MID), declares that the quality management system of

B Meters S.r.l.
Via Friuli, 3
33050 Gonars (UD) Italy

meets the applicable requirements of the annex D of the Directive 2004/22/EC:

“Declaration of conformity to type based on quality assurance of the production process”
for the following scope:

Design and production of complete heat meters and heat meter calculators

Calculator model: <i>Modello di calcolatore</i>	Hydrosplit M3
Complete heat meter model: <i>Modello di contatore di calore completo</i>	Hydrocal M3
Calculator EC Type examination certificate: <i>Certificato di Esame del tipo</i>	IT-001-15-MI004-2213
Complete meter EC Type examination certificate: <i>Certificato di Esame del tipo</i>	IT-002-15-MI004-2213
Notified Body: <i>Organismo notificato</i>	Pa.L.Mer. scarl, NB 2213
Date of first issue: <i>Data di emissione del primo certificato</i>	July 28, 2015
Date of issue: <i>Data di emissione del certificato</i>	January 15, 2016
Certificate valid until: <i>Certificato valido fino al</i>	July 28, 2018 <i>under the condition that the quality system is maintained satisfactory</i>

Chief Executive Officer
NB 2213

Prof. Paolo Vigo

Pa.L.Mer. società consortile a r.l.

Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale
Cap. Soc. € 685.020,00 – C.F. e P.IVA 01695130599
info@parcopalmer.it – Pec: palmer@legalmail.it
www.parcopalmer.it

Sede Legale

Via Carrara, 12/A – 04100 Latina (LT)
Tel. 0773.40.36.16 – Fax 0773.63.02.02
latina@parcopalmer.it

Sede Amministrativa

Via Casilina Nord, 246 (km. 68,200) – 03013 Ferentino (FR)
Tel. 0775.24.00.13 – Fax 0775.24.51.90
ferentino@parcopalmer.it

EC Type Examination Certificate

n. IT-002-15-MI004-2213

Issued in accordance with the Directive 2004/22/EC of the European Parliament and Council of March 31, 2004 on measuring instruments (MID) and with the Italian decree n. 22/2007 of February 22, 2007 which implements the Directive 2004/22/EC (MID).

Manufacturer:
Fabbricante

B Meters
Via Friuli, 3
33050 Gonars (UD) Italy

Type of instrument:
Strumento

Heat Meter

Type designation:
Modello

Hydrocal M3

Measurement of
MID Accuracy Class
Environmental Classes
Location
Temperature Range
Applicable essential requirements
Reference standards

Heat energy
2 and 3
A – M1 – E1
Closed
5 ÷ 55 °C
Annex I and MI-004
EN 1434-2007 (6 parts)
OIML R75-2002 (3 parts)

	DN15		DN25
q_i [m ³ /h]	0,024	0,030	0,050
q_p [m ³ /h]	0,6	1,5	2,5
q_s [m ³ /h]	1,2	3,0	5,0
$\Delta\Theta_{min}$ [K]	3		
$\Delta\Theta_{max}$ [K]	70		
Θ_{min} [°C]	5		
Θ_{max} [°C]	90		

Pattern Evaluation Report: MI-004.262/2015
Rapporto di prova

Notified Body: Pa.L.Mer. Scarl, EC-notified body n.2213
Organismo notificato

Date of issue: January 15, 2016
Data di emissione del certificato

Certificate valid until: January 15, 2026
Certificato valido fino al

The Technical Director of NB2213
eng. Agostino Viola

Chief Executive Officer
prof. Paolo Vigo

CLAUSES

Partial publication or distribution of this report is forbidden. In accordance with the European Directive 2004/22/EC (MID), the manufacturer has to inform Pa.L.Mer. about any modifications, even if not significant, made or planned to be made to the above mentioned product. Any modifications made to the model without Pa.L.Mer. approval could invalidate the certificate.

Pa.L.Mer. società consortile a r.l.

Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale
Cap. Soc. € 685.020,00 – C.F. e P.IVA 01695130599
info@parcopalmer.it – Pec: palmer@legalmail.it
www.parcopalmer.it

Sede Legale

Via Carrara, 12/A – 04100 Latina (LT)
Tel. 0773.40.36.16 – Fax 0773.63.02.02
latina@parcopalmer.it

Sede Amministrativa

Via Casilina Nord, 246 (km. 68,200) – 03013 Ferentino (FR)
Tel. 0775.24.00.13 – Fax 0775.24.51.90
ferentino@parcopalmer.it