

CERTIFICATE

valid until: 20.07.2023

ZERTIFIKAT

gültig bis: 20.07.2023



Industrie Service

**Internal production control plus supervised pressure equipment checks (module A2)
according to Directive 2014/68/EU**

*Interne Fertigungskontrolle mit überwachten Druckgeräteprüfungen in unregelmäßigen Abständen (Modul A2) nach
Richtlinie 2014/68/EU*

Certificate No.:

Z-PRC-21-07-662082-020

Zertifikat-Nr.:

Name and address of manufacturer:

RIELLO S.p.A.

PILADE RIELLO 7 - 37045 LEGNAGO VR

Name und Anschrift des Herstellers:

IT - Italy

**The manufacturer is - after examination of the prerequisites - authorised to provide his pressure equipments
manufactured within the scope of the examination with our identification number to the CE-marking as illustrated:**

*Der Hersteller ist nach Prüfung der Voraussetzungen berechtigt, die von ihm im Rahmen des Geltungsbereichs hergestellten Druckgeräte mit
unserer Kennnummer gemäß dem abgebildeten CE-Kennzeichen zu kennzeichnen:*

CE 0036

Test report No.:

P-PRC-21-07-662082-020

Prüfbericht Nr.:

Scope of examination:

HEAT PUMP

(with or without relief valve)

Geltungsbereich:

Type:

A2WHPR32M/[XXX],

A2WHPR32S/[XXX],

A2WHPR32S/[XXX]T,

NXHM [XXX],

HYDRO UNIT M [XXX],

VEGA M [XXX],

VEGA M [XXX]T,

HP EXTERNAL UNIT R32/[XXX],

HP EXTERNAL UNIT R32/[XXX]T,

EXTERNAL UNIT HP R32/[XXX],

EXTERNAL UNIT HP R32/[XXX]T

([XXX] indicates: 012, 014, 016)

A2WHPR32M/[XXX]T, NXHM [XXX]T and HYDRO UNIT M [XXX]T
([XXX] indicates: 012, 014, 016, 018, 022, 026, 030)

Acc. to drawing No.:

CE-LRSJ-V120(140) (160)/(S)N1-630-ZLXT Rev. A

CE-LRSJ-V120(140) (160)/(S)N1-5R0(A)-ZLXT Rev. A

CE-LRSJF-V120(140) (160)/(S)N1-5R0-ZLXT Rev. A

CE-LRSJ-V180(220/260/300)/SN1-8R0-ZLXT Rev. A

Manufacturing plant:

**Penglai Industry Road, Beijiao, Shunde, Foshan,
Guangdong 528311, P. R. China.**

Fertigungsstätte

Guangzhou, 2021-07-21

(Place, date)

(Ort, Datum)

Notified Body, No. 0036

Notifizierte Stelle, Kennnummer 0036

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Westendstr. 199

80686 München,

GERMANY

www.tuev-sued.de

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Certification Body for pressure equipment



Jianlin Li

jianlin.li@tuev-sued.de

RIELLO S.p.A.



Industrie Service

Notes on the certificate

The right to use the symbol depicted in the certificate only applies to the product named in the certificate.

All necessary operating and safety instructions according to Annex 1 No. 3.3. and 3.4. have to be supplied with each product. For transportation purposes, the certification body may allow the holder of the certificate to disassemble the products fitted out with the symbol in such a way as is usual for product assembly in an installation.

The holder of the certificate is obliged to monitor the fabrication of the products fitted out with the symbol in order to ensure that production is carried out in accordance with the examination specifications. The holder of the certificate is particularly obliged to carry out the monitoring examinations which are laid down in the examination specifications or required by the certification.

If this certificate expires or is declared invalid it has to be returned to the Certification Body immediately.

A Certificate can be declared invalid or terminated by the certification body, if any flaws appear after the examination which were not detectable or not found during the examination, or if the symbol is used for the purpose of misleading or in any other way illicit advertising, or due to facts which were not clearly detectable at the time of certification, further use of the symbol is not justifiable.

The holder of the certificate is obliged to report any damage to or incurred by certified products to the certification body.

The holder of the certificate is only allowed to pass on examination reports and certificates by using the full text and by stating the date of issue. Publication of excerpts or duplication of the documents requires prior consent by the certification body.

With the certificate holder's consent, the certification body reserves the right to publish a list of certified products for the purpose of consumer information.

Hinweise zum Zertifikat

Das Recht zum Benutzen des im Zertifikat abgebildeten Zeichens erstreckt sich nur auf das angegebene Produkt.

Notwendige Bedienungs- und Sicherheitsinformationen nach Anhang 1 Nr. 3.3 und 3.4 müssen jedem Produkt beigelegt

werden. Die Zertifizierungsstelle kann dem Inhaber des Zertifikates erlauben, die mit dem Zeichen versehenen Produkte für den Versand soweit zu zerlegen, wie es zum Einbau des Produktes in eine Anlage normalerweise geschieht.

Der Inhaber des Zertifikates ist verpflichtet, die Fertigung der mit dem Zeichen versehenen Produkte laufend auf Übereinstimmung mit den Prüfbestimmungen zu überwachen und insbesondere die in den Prüfbestimmungen festgelegten oder von der Zertifizierungsstelle geforderten Kontrollprüfungen ordnungsgemäß durchzuführen.

Falls dieses Zertifikat ungültig wird oder für ungültig erklärt wird, muss es unverzüglich der Zertifizierungsstelle zurückgegeben werden.

Ein Zertifikat kann von der Zertifizierungsstelle für ungültig erklärt oder gekündigt werden, wenn sich nachträglich an den Produkten bei der Prüfung nicht erkennbare oder nicht festgestellte Mängel herausstellen, wenn mit dem Zeichen irreführende oder anderweitig unzulässige Werbung betrieben wird, oder wenn aufgrund von Tatsachen, welche zum Zeitpunkt der Prüfung nicht einwandfrei zu erkennen waren, die weitere Verwendung des Zeichens im Hinblick auf seine Aussagekraft am Markt nicht vertretbar ist.

Der Inhaber des Zertifikates ist verpflichtet, Schäden mit geprüften Produkten der Zertifizierungsstelle mitzuteilen.

Der Inhaber des Zertifikates darf Prüfberichte und Zertifikate nur im vollen Wortlaut unter Angabe des Ausstellungsdatums weitergeben. Eine auszugsweise Veröffentlichung oder eine Vervielfältigung bedarf der vorherigen Genehmigung der Zertifizierungsstelle.

Die Zertifizierungsstelle behält sich mit Zustimmung des Zertifikatsinhabers die Veröffentlichung einer Liste der zertifizierten

Produkte zur Verbraucherinformation vor.



Assessment Report

Customer:	RIELLO S.p.A. PILADE RIELLO 7 - 37045 LEGNAGO VR IT - Italy	Order No.:	--
		Testing No.:	P-PRC-21-07-662082-020
Equipment Type:	HEAT PUMP (with or without relief valve)	Place of manufact.:	Penglai Industry Road, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong 528311, P. R. China

This is to report that, we have checked and assessed the types of new application as below:

Types of new application	Corresponding Types	Difference Description
A2WHPR32M/012, NXHM 012, HYDRO UNIT M 012 or VEGA M 012	MHC-V12W/D2N8-B	As the applicant statement, the types of new application are same as the corresponding types which have been examined and certificated before except some Non-critical component excluded in PED. The types of new application are same as corresponding Types of Midea.
A2WHPR32M/014, NXHM 014, HYDRO UNIT M 014 or VEGA M 014	MHC-V14W/D2N8-B	
A2WHPR32M/016, NXHM 016, HYDRO UNIT M 016 or VEGA M 016	MHC-V16W/D2N8-B	
A2WHPR32M/012T, NXHM 012T, HYDRO UNIT M 012T or VEGA M 012T	MHC-V12W/D2RN8-B	
A2WHPR32M/014T, NXHM 014T, HYDRO UNIT M 014T or VEGA M 014T	MHC-V12W/D2RN8-B	
A2WHPR32M/016T, NXHM 016T, HYDRO UNIT M 016T or VEGA M 016T	MHC-V12W/D2RN8-B	
A2WHPR32M/018T, NXHM 018T or HYDRO UNIT M 018T	MHC-V18W/D2RN8	
A2WHPR32M/022T, NXHM 022T or HYDRO UNIT M 022T	MHC-V22W/D2RN8	
A2WHPR32M/026T, NXHM 026T or HYDRO UNIT M 026T	MHC-V26W/D2RN8	
A2WHPR32M/030T, NXHM 030T or HYDRO UNIT M 030T	MHC-V30W/D2RN8	
A2WHPR32S/012, HP EXTERNAL UNIT R32/012 or EXTERNAL UNIT HP R32/012	MHA-V12W/D2N8-B	
A2WHPR32S/014, HP EXTERNAL UNIT R32/014 or EXTERNAL UNIT HP R32/014	MHA-V14W/D2N8-B	
A2WHPR32S/016, HP EXTERNAL UNIT R32/016 or EXTERNAL UNIT HP R32/016	MHA-V16W/D2N8-B	
A2WHPR32S/012T, HP EXTERNAL UNIT R32/012T or EXTERNAL UNIT HP R32/012T	MHA-V12W/D2RN8-B	
A2WHPR32S/014T, HP EXTERNAL UNIT R32/014T or EXTERNAL UNIT HP R32/014T	MHA-V14W/D2RN8-B	
A2WHPR32S/016T, HP EXTERNAL UNIT R32/016T or EXTERNAL UNIT HP R32/016T	MHA-V16W/D2RN8-B	

Remark: The No. of Report regarding the Final Assessment of the above corresponding types is P-PRC-20-03-662082-005.

and agreed that the above types of new application can be added in the scope of PED Module A2 certificates, provided that unexpected visit has been performed successfully around every 6 months at the place of manufacturer.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Notified Body No. 0036 in accordance with Pressure Equipment Directive 2014/68/EU
Location: Guangzhou, China, date: 2021-07-20

Jianlin LI, IS-PLS-Guangzhou

Name, organisational unit



End of Report