

N. 00028PED69001A2 Rev. 0

Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, quale Organismo Notificato n. 1115
Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, acting as Notified Body n. 1115

AUTORIZZA AUTHORIZES

FABBRICANTE Rubinetterie Paracchini S.r.l.
MANUFACTURER Via Costa Boro, 3 - 13011 Borgosesia (VC)

in accordo alle disposizioni dell'Allegato III, **Modulo A2** della **Direttiva 2014/68/UE**,
according to the requirements of Annex III, **Module A2** of the Pressure Equipment **Directive 2014/68/EU**,

ad apporre, sui prodotti di seguito specificati, il marchio
to provide the above mentioned products, the mark



ACCESSORI A PRESSIONE Valvole a globo, indicatori di passaggio, valvole di ritegno e valvole limitatrici
PRESSURE ACCESSORIES *Globe valve, sight glass, check valve, relief valve*

Fascicolo Tecnico **PASCAL N. 04305**
Technical File

Disegno **Vedi appendice A / See Appendix A**
Drawing

Codice Progetto **prEN 12516-3: 1999**
Design Code

Rapporti di valutazione **028_RSP_2016_11_14**
Evaluation Reports

LIMITI ESSENZIALI AMMISSIBILI ESSENTIAL ALLOWABLE LIMITS

PS (bar g) **Vedi appendice A / See Appendix A**

TS min/max (°C) **Vedi appendice A / See Appendix A**

Volume (L)/DN **Vedi appendice A / See Appendix A**

Fluido **Vedi appendice A / See Appendix A**
Fluid

Gruppo Fluido **Vedi appendice A / See Appendix A**
Fluid Group

Categoria di Rischio **II**
Risk Category

CONDIZIONI DI VALIDITA' VALIDITY TERMS AND CONDITIONS

L'autorizzazione è soggetta a verifiche senza preavviso ed è valida esclusivamente per le attrezzature ed i limiti essenziali di cui sopra. Il Fabbricante è tenuto a mantenere informato Consorzio PASCAL sul programma di produzione previsto per le attrezzature di cui sopra. Il Fabbricante rimane obbligato a mantenere aggiornato e disponibile a Consorzio PASCAL il Registro Prodotti con l'identificazione dei prodotti immessi sul mercato con il numero identificativo 1115 di Consorzio PASCAL.

Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbricante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche che influenzano la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbricante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente.

The authorization is subjected to unexpected visits and is only valid for the equipment and the essential limits listed above. The manufacturer shall inform Consorzio PASCAL about the production schedule. The Manufacturer remains obliged to maintain updated and available to Consorzio PASCAL a Product Register where items placed on the market with Consorzio PASCAL identification number 1115 are identified.

This certificate shall be deemed to be void on the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/EU, as transposed in the applicable national laws.

0 Transizione Direttiva 2014/68/UE

Transition to Directive 2014/68/UE

Rev. Descrizione

Description

La presente revisione annulla e sostituisce il certificato n. 31 - 97/23/CE - A1 Rev. 04 secondo Direttiva 97/23/CE - This revision supersedes certificate n. 31 - 97/23/CE - A1 Rev. 04 according to Directive 97/23/EC



Prima Emissione
First issue

Emissione corrente
Current issue

Data di Scadenza
Expiring date

25/03/2003

18/11/2016

30/10/2017

PRD N° 1888

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

Pagina 1 di 2
Page of



APPENDICE A APPENDIX A

Art.	DN	PN	Fluido	TS min/max (°C)	Disegno
16	1 1/2" - 2"	25	Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	016B-0
17	2 1/2" - 3" - 4"	16	Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	017A-0
18			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	018A-0
19			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	019A-0
20			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	020A-0
40	65 - 80 - 100	16	Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	040A-0
42			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	042A-0
44			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/180	044A-0
45			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno, Fluidi pericolosi compatibili con i materiali impiegati	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	045°-0
48 A			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno, Fluidi pericolosi compatibili con i materiali impiegati	-10/180	048A-0
48 B	Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno, Fluidi pericolosi compatibili con i materiali impiegati	-10/+90			
49	2 1/2" - 3" - 4"	16	Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno, Fluidi pericolosi compatibili con i materiali impiegati	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	049A-0
50			Acqua, Vapore d'acqua, Ossigeno	-10/+180 Ossigeno: -10/+60	050A-0
80/1	2 1/2" - 3" - 4"	16	Vapore d'acqua, Gas	Corpo ottone: -10/+200 Corpo bronzo: -10/+220	080-00
82/1			Vapore d'acqua, Gas	Corpo ottone: -10/+200 Corpo bronzo: -10/+220	082-00
83/1			Vapore d'acqua, Gas	-10/+220	083A-0
90/1	65 - 80 - 100	16	Vapore d'acqua, Gas	-10/+220	090-00
91/1			Vapore d'acqua, Gas	-10/+220	091A-0
160	2 1/2"	16	Acqua, Vapore d'acqua, Olio	-10/+120	160A-0
161			Acqua, Vapore d'acqua, Olio	-10/+120	161A08
163	65 - 80 - 100	16	Acqua, Vapore d'acqua, Olio	-10/+120	163A-0
	125 - 150 - 200	16	Acqua, Vapore d'acqua, Olio	-10/+300	164A-C00
250	10				
164/b 164/c	PN 25	50 - 65 - 80 - 100-125	Fluidi pericolosi	Tipo A: -10/+160 Tipo B: -10/+280 -10/+300 (300h esercizio)	164E08
	CLASS 150	65 - 80 - 100 - 125 - 150			164C08- Classe 150
	CLASS 300	32 - 40 - 50 - 65 - 80 - 100			164B-C- Classe 300 Art. 164B- B- Classe 300

0 Transizione Direttiva 2014/68/UE

Transition to Directive 2014/68/EU

Rev. Descrizione

Description

La presente revisione annulla e sostituisce il certificato n. 31 - 97/23/CE - A1 Rev. 04 secondo Direttiva 97/23/CE - This revision supersedes certificate n. 31 - 97/23/CE - A1 Rev. 04 according to Directive 97/23/EC



Prima Emissione
First issue

Emissione corrente
Current issue

Data di Scadenza
Expiring date

25/03/2003

18/11/2016

30/10/2017

PRD N° 188B
 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
 EA, IAF e ILAC
 Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
 Recognition Agreements

IL PRESIDENTE - THE PRESIDENT
 Consorzio PASCAL srl
 Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso d'inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

Pagina 2 di 2
Page of

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00028PED02003BP Rev. 00

Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, quale Organismo Notificato n. 1115
Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, acting as Notified Body n. 1115

ATTESTA ATTESTS

che il prototipo presentato da
that the prototype submitted by

FABBRICANTE **RUBINETTERIE PARACCHINI S.r.l.**
MANUFACTURER
Via Costa Boro, 3 - 13011 Borgosesia (VC) - ITALIA

soddisfa le disposizioni dell'Allegato III, **Modulo B - Tipo di produzione** della **Direttiva 2014/68/UE**.
*satisfy the requirements of Annex III, **Module B - Production Type of the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU.***

ACCESSORI DI SICUREZZA **VALVOLE DI SICUREZZA**
SAFETY ACCESSORIES *PRESSURE SAFETY VALVES*

Modelli coperti **Art. 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91**
Covered models

Fascicolo Tecnico **PASCAL N. 06286**
Technical File

L'elenco della documentazione tecnica rilevante è riportata in appendice A.
A list of the relevant technical documentation is summarized in appendix A.

Codice Progetto **EN 12516-3:2002**
Design Code

Rapporti di valutazione **028_RED_2017_05_26**
Evaluation Reports

LIMITI ESSENZIALI AMMISSIBILI
ESSENTIAL ALLOWABLE LIMITS

PS [bar g]

Vedi Appendice B
See Appendix B

TS min/max [°C]

-10 °C

Volume [L]/DN

Vedi Appendice B
See Appendix B

Fluido
Fluid

Acqua / vapore / aria
Water / steam / air

Gruppo Fluido
Fluid Group

2

Categoria di Rischio
Risk Category

IV

CONDIZIONI DI VALIDITA'
*VALIDITY TERMS AND
CONDITIONS*

Tutte le modifiche al tipo approvato sono soggette ad ulteriore approvazione.
Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbricante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche che influenzano la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbricante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente. Il presente certificato può essere sospeso/revocato nel caso in cui, a seguito dell'evoluzione del processo tecnologico generalmente riconosciuto, il Fabbricante non proceda nei tempi prestabiliti allo svolgimento delle eventuali ulteriori verifiche/prove integrative richieste da Consorzio PASCAL Srl.

*All the modifications to the approved type are subjected to further approval.
This certificate shall be deemed to be void on the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/UE, as transposed in the applicable national laws.*

This certificate can be suspended/revoked if, as a result of the evolution of the generally acknowledged state of the process, the manufacturer does not proceed on time to carry out any further checks; supplementary tests required by Consorzio PASCAL Srl.

0 Transizione Direttiva 2014/68/UE
Rev. Descrizione

Transition to Directive 2014/68/UE
Description

La presente revisione annulla e sostituisce il certificato n. PA101-07/23/ICE-B Rev. 3 secondo Direttiva 97/23/CE - This revision supersedes certificate n. PA101-07/23/ICE-B Rev. 3 according to Directive 97/23/EC



Prima Emissione
First issue

Emissione corrente
Current issue

Data di Scadenza
Expiring date

11/07/2012

26/05/2017

10/07/2022

PRD N° 1688
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

Pagina 1 di 3
Page of

IL PRESIDENTE / THE PRESIDENT
Consorzio PASCAL srl
Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano
11/2018

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00028PED02003BP Rev. 00

APPENDICE A APPENDIX A

Elenco documenti significativi del fascicolo tecnico *List of significant documents of the technical file*

- 1 Descrizione generale
General description
- 2 Disegni di progettazione e fabbricazione
Conceptual design and manufacturing drawings
- 3 Elenco norme applicate
List of applied standards
- 4 Risultati dei calcoli di progetto e/o degli esami svolti per la progettazione
Results of design calculations and/or design examinations carried out
- 5 Analisi dei rischi
Risk Analysis
- 6 Materiali
Materials
- 7 Qualifiche procedimenti giunzioni permanenti
Qualification of permanent joints procedure
- 8 Qualifiche operatori giunzioni permanenti
Qualification of permanent joints operators

Riferimenti ai documenti esaminati *Reference to examined documents*

- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 § 01
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 § 01
- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 - Allegato I
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 - Annex I
- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 § 02
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 § 02
- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 § 03
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 § 03
- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 § 04
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 § 04
- Fascicolo tecnico n. PSV/16 Rev. 0 § 07
Technical file n. n. PSV/16 Rev. 0 § 07
- n.a.
- n.a.



PRD N° 1550

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Pagina 2 di 3
Page 2 of 3

Prima Emissione
First issue

11/07/2012

Emissione corrente
Current issue

26/05/2017

Data di Scadenza
Expiring date

10/07/2022

IL PRESIDENTE - THE PRESIDENT
Consorzio PASCAL srl
Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

N. 00028PED02003BP Rev. 00

**APPENDICE B
APPENDIX B**

Modello	PN	DN	Categoria Category	TSmax °C	
				CW614N CW617N	CC491K
79	25	½", ¾", 1"	IV		
80	16	3/8", ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2", 2½", 3", 4"	IV		
81	16	½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2"	IV		
82	16	3/8", ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2", 2½", 3", 4"	IV		
83	16	3/8", ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2", 2½", 3", 4"	IV		
84	16	¼", 3/8", ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2"	IV		
85	16	¼", 3/8", ½", ¾", 1", 1¼", 1½", 2"	IV	200 °C	220 °C
86	25	½", ¾", 1"	IV		
87	16	¾", 1¼", 1½"	IV		
88	16	¾", 1¼", 1½"	IV		
90	16	15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100	IV		
91	16	15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100	IV		



PRD N° 188B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Prima Emissione
First issue

11/07/2012

Emissione corrente
Current issue

26/05/2017

Data di Scadenza
Expiring date

10/07/2022


Anna Maria De Luca
 IL PRESIDENTE - THE PRESIDENT
 Consorzio PASCAL srl
 Via A. Scarsellini, 11 - 20154 Milano

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempimenti del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, quale Organismo Notificato n. 1115
Consorzio PASCAL s.r.l. a socio unico, acting as Notified Body n. 1115

ATTESTA
ATTESTS

che il sistema qualità adottato da
that the quality system operated by

FABBRICANTE **RUBINETTERIE PARACCHINI S.r.l.**
MANUFACTURER
Via Costa Boro, 3 - 13011 Borgosesia (VC) - ITALIA

per la produzione, l'ispezione e le prove sul prodotto finito delle attrezzature a pressione di seguito identificate è stato esaminato in accordo alle prescrizioni dell'Allegato III, modulo D(1)/E(1)/H(1), della Direttiva 2014/68/UE,
for production, final inspection and testing of the pressure equipment identified hereunder has been examined against the provisions of Annex III, module D(1)/E(1)/H(1), of the Pressure Equipment Directive 2014/68/UE,

AUTORIZZA
AUTHORIZES

ad apporre, sui prodotti di seguito specificati, il marchio
to provide the above mentioned products, the mark



ACCESSORI DI SICUREZZA **VALVOLE DI SICUREZZA**
SAFETY ACCESSORIES **PRESSURE SAFETY VALVES**

Modelli coperti **Vedere elenco riportato in Appendice A**
Covered models **See list in Appendix A**

Rapporti di valutazione **028_RDQ_2017_05_25**
Evaluation Reports **025_RAO_2017_05_25**

Attestato di riferimento **Vedere elenco riportato in Appendice A**
Approval reference **See list in Appendix A**

CONDIZIONI DI VALIDITA'
VALIDITY TERMS AND
CONDITIONS

L'approvazione del Sistema di Qualità è soggetta a verifiche ispettive periodiche c/o senza preavviso.
L'approvazione è valida esclusivamente per le attrezzature ed i limiti essenziali di cui sopra. Il Fabbricante è tenuto a mantenere informato Consorzio PASCAL sul programma di produzione previsto per le attrezzature di cui sopra. Il Fabbricante rimane obbligato a mantenere aggiornato e disponibile a Consorzio PASCAL il Registro Prodotti con l'identificazione dei prodotti immessi sul mercato con il numero identificativo 1115 di Consorzio PASCAL.

Il Fabbricante deve preventivamente informare Consorzio PASCAL ogni qual volta intenda apportare modifiche al Sistema Qualità approvato.

Il presente certificato deve ritenersi nullo ed il Fabbricante se ne assumerà tutte le conseguenze del suo indebito utilizzo, in caso di modifiche apportate al Sistema di Qualità che influenzano la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza e, in generale, se il Fabbricante non rispetta tutti e ciascuno degli obblighi a suo carico previsti dalla direttiva 2014/68/UE, come recepita dalla legislazione nazionale vigente.

The approval of the Quality System is subjected to periodic and / or unexpected visits.

The approval is only valid for the equipment and the essential limits listed above. The manufacturer shall inform Consorzio PASCAL about the production schedule. The Manufacturer remains obliged to maintain updated and available to Consorzio PASCAL a Product Register where items placed on the market with Consorzio PASCAL identification number 1115 are identified.

The Manufacturer shall preventively inform Consorzio PASCAL whenever he intends to modify the approved Quality System.

This certificate shall be deemed to be void on the Manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, in case of modifications of Quality System where these may affect conformity to the essential safety requirements, and generally, where the Manufacturer fails to comply with each and every of his obligations under directive 2014/68/UE, as transposed in the applicable national laws.

D Rinnovo e transizione Direttiva 2014/68/UE
Rev. Descrizione

Renewal and transition to Directive 2014/68/EU
Description



Prima Emissione <i>First issue</i>	Emissione corrente <i>Current issue</i>	Data di Scadenza <i>Expiring date</i>
29/05/2008	29/05/2017	28/05/2020

PRD N° 1888
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements

Pagina 1 di 2
Page of

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.
This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

PRD N° 1888
PRESIDENTE THE PRESIDENT
Consorzio PASCAL srl
Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano

**APPENDICE A
APPENDIX A****Prodotto
Product****Valvole di Sicurezza**
fam.: 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85,
86, 87, 88, 90, 91**Certificato di esame UE del tipo - Tipo di produzione
EU Type examination - Production type certificate**

N.	Rev.	Scadenza Expiry	Emesso da Issued by
00028PED02003BP	0	10/07/2022	Consorzio PASCAL srl O.N. n. 1115

PASCAL

PRD N° 1888

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition AgreementsPagina 2 di 2
Page 2 of 2Prima Emissione
First issue

29/05/2008

Emissione corrente
Current issue

29/05/2017

Data di Scadenza
Expiring date

28/05/2020

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non completo di tutte le sue pagine o può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienze del Fabbricante. L'autenticità e la validità del presente attestato può essere verificata contattando Consorzio PASCAL.

This Certificate is not valid without all its pages and can be suspended or withdrawn at any time in the event of manufacturer's non fulfillment. To verify authenticity and validity of this Certificate please contact Consorzio PASCAL.

IL PRESIDENTE - THE PRESIDENT
Consorzio PASCAL srl
Via A. Scarsellini, 11 - 20161 Milano