

EC type examination certificate
EG-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085CU0181

Product Identification No.
 Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EC Efficiency Directive (92/42/EEC) EG-Wirkungsgradrichtlinie (92/42/EWG)
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, I-37047 San Bonifacio (VR)
Distributor <i>Vertreiber</i>	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, I-37047 San Bonifacio (VR)
Product Category <i>Produktart</i>	Boilers: Condensing water heater (3102)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	Wall-hunging gas fired central heating condensing boiler with integrated gas burner in modulating operation method and with enclosed combustion chamber
Model <i>Modell</i>	FORCE W...; FORCE B...
Type of Boiler <i>Heizkesseltyp</i>	condensing boiler
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: K 2607 2019 B 6 from 04.02.2020 (TRG)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/92/42 (21.05.1992)
File Number <i>Aktenzeichen</i>	20-0099-GWR

70209-04-A-DE

12.05.2020 Rie A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
 Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of heating boilers under EC Directive 92/42/EC.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Heizkesseln nach der Richtlinie 92/42/EWG.



Deutsche
 Akkreditierungsstelle
 D-ZE-16028-01-04

DVGW CERT GmbH
 Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
 53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
 Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
 info@dvgw-cert.com

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Energy Labelling Energieeffizienzkennzeichnung
FORCE W 60	nominal heat output: 14,7...57,0 kW nominal heat input (Hi): 15,0...58,0 kW	
FORCE W 80; FORCE B 80	nominal heat output: 14,7...72,9 kW nominal heat input (Hi): 15,0...74,4 kW	
FORCE W 99	nominal heat output: 18,7...94,7 kW nominal heat input (Hi): 19,0...96,6 kW	
FORCE W 120; FORCE B 120	nominal heat output: 18,7...110,5 kW nominal heat input (Hi): 19,0...113,0 kW	
FORCE W 150; FORCE B 150	nominal heat output: 23,6...140,0 kW nominal heat input (Hi): 24,0...143,0 kW	
FORCE B 240	nominal heat output: 18,7...221,0 kW nominal heat input (Hi): 19,0...226,0 kW	
FORCE B 300	nominal heat output: 23,6...280,0 kW nominal heat input (Hi): 24,0...286,0 kW	


CERT
EU type examination certificate
EU-świadectwo badania typu
CE-0085CU0181
 Product identification No.
 Numer identyfikacyjny

Field of Application Podstawa badania	EU Efficiency Directive (92/42/EEC) EU Dyrektywa w sprawie wymogów sprawności kotłów spalających paliwa płynne lub gazowe „BED” (92/42/EEC)
Ovwner of Certificate Certyfikujący	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, 1-37047 San Bonifacio (VR)
Distributor Dystrybutor	Ferrolì S.p.A. Via Ritonda 78A, 1-37047 San Bonifacio (VR)
Product Category Kategoria produktu	Boilers : Condensing water heater (3102) Kocioł: Kondensacyjny podgrzewacz wody (3102)
Product Description Opis produktu	Wall hanging gas fired central heating condensing boiler with integrated gas burner in modulation operation method and with enclosed combustion chamber Wiszący na ścianie kocioł kondensacyjny centralnego ogrzewania ze zintegrowanym palnikiem w trybie pracy modulowanej i zamkniętą komorą spalania
Model Model	FORCE..., FORCE B
Type of boiler Typ kotła	Condensing boiler Kocioł kondensacyjny
Test Reports Raport z badań	type testing: K 2607 2019 B 6 from 04.02.2020 (TRG)
Test Basis Zakres badania	EU/92/42 (21.05.1992)
File No. nr	20-0099-GWR

12.05.2020 Rie A-1/2

 Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
 Data wystawienia / kierownik jednostki certyfikującej

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EU Regulation.



DVGW CERT GmbH jest jednostką akredytowaną przez DAkkS według DIN EN ISO/IEC 17065:2013 i zarejestrowaną przez Rząd Republiki Federalnej Niemiec do certyfikacji urządzeń spalających paliwa gazowe według rozporządzeń EU.

 DVGW CERT GmbH
 Zertifizierungsstelle

 Josef-Wirmer-Str.1-3
 53123 Bonn

 Tel. +49 228 91 88 -888
 Fax +49 228 91 88 -993

 www.dvgw-cert.com
 info@dvgw-cert.com

Type Typ	Technical Data Dane techniczne	Energy labelling Etykietowanie
FORCE W 60	nominal heat output: 14,7 ... 57,0 kW nominalna moc cieplna	
FORCE W80; FORCE B80	nominal heat input (Hi): 15,0 ... 58,0 nominalne obciążenie cieplne	
FORCE W 99	nominal heat output: 14,7 ... 72,9 kW nominalna moc cieplna	
FORCE W120; FORCE B120	nominal heat input (Hi): 15,0 ... 74,4 kW nominalne obciążenie cieplne	
FORCE W150; FORCE B150	nominal heat output: 18,7 ... 94,7 kW nominalna moc cieplna	
FORCE B 240	nominal heat input (Hi): 19,0 ... 96,6 kW nominalne obciążenie cieplne	
FORCE B 300	nominal heat output: 18,7 ... 110,5 kW nominalna moc cieplna	
	nominal heat input (Hi): 19,0 ... 113,0 kW nominalne obciążenie cieplne	
	nominal heat output: 23,6 ... 140,0 kW nominalna moc cieplna	
	nominal heat input (Hi): 24,0 ... 143,0 kW nominalne obciążenie cieplne	
	nominal heat output: 18,7 ... 221,0 kW nominalna moc cieplna	
	nominal heat input (Hi): 19,0 ... 226,0 kW nominalne obciążenie cieplne	
	nominal heat output: 23,6 ... 280,0 kW nominalna moc cieplna	
	nominal heat input (Hi): 24,0 ... 286,0 kW nominalne obciążenie cieplne	