Annex C - National Deviations

Allegato C - Deviazioni Nazionali

Selecta 15Q S1 (RED™)
Selecta 15HQ S1 (MCZ™)



Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021		

Chapter "National deviations" consists of

Il capitolo "Deviazioni Nazionali" è costituito da

Title *Titolo*	Sub-chapter *Sottoca pitolo*	Index of pages *Indice delle pagine*	
Compliance with § 4.4 - EN 303-5:2012 *Conformità ai requisiti del § 4.4 - EN 303-5:2012*	**EN**	from / *da*	3
		to / *a*	3
Compliance with Regulation (EU) No. 2015/1189, Annex II, Art.1 *Conformità ai requisiti del Regolamento (EU) No. 2015/1189, Allegato II, Art.1*	**ECD**	from / *da*	4
		to / *a*	4
Compliance with the requirements of Art. 15a B-VG Austria *Conformità ai requisiti dell'articolo 15a B-VG - Austria*	**AT**	from / *da*	5
		to / *a*	5
Compliance with the requirements of BImSchV Stufe. 2 - Germany *Conformità ai requisiti del regolamento BImSchV Stufe. 2 - Germania*	**DEBI**	from / *da*	6
		to / *a*	6
Compliance with the requirements of LRV 11 - Switzerland *Conformità ai requisiti del regolamento LRV 11 - Svizzera*	**LRV**	from / *da*	7
		to / *a*	7
Compliance with the requirements of WJZ/15172584 - Holland *Conformità ai requisiti del regolamento WJZ/15172584 - Olanda*	**NL**	from / *da*	8
		to / *a*	8
Compliance with the requirements of Flamme Verte - France *Conformità ai requisiti del regolamento Flamme Verte - Francia*	**FRD**	from / *da*	9
		to / *a*	9
Compliance with the requirements of Flamme Verte - France *Conformità ai requisiti del regolamento Flamme Verte - Francia*	**FRND**	from / *da*	10
		to / *a*	10
Compliance with "Reglement Grand Ducal N°195 - 2014" - Luxembourg *Conformità al regolamento "Grand Ducal N°195 - 2014" - Lussemburgo*	**LX**	from / *da*	11
		to / *a*	11
Compliance with the requirements of Order 1432 - Denmark *Conformità ai requisiti del regolamento Order 1432 - Danimarca*	**DK**	from / *da*	12
		to / *a*	12
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
-----	-----	from / *da*	-----
		to / *a*	-----
Total *Totale*	**10**	**10**	

Note / *Note*

Every tests present in this Chapter performed by IMQ S.p.A. are covered by Accredia accreditation

Ogni prova condotta da IMQ S.p.A. presente in questo Capitolo, è coperta da accreditamento ACCREDIA

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	EN

Compliance with the requirements of § 4.4 - EN 303-5:2012

Conformità ai requisiti del § 4.4 - EN 303-5:2012

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

BOILER CLASS 5		**Nominal Q_N** *Nominale Q_N*	**Limits** *Limiti*	**Reduced** *Ridotta*	**Limits** *Limiti*	**Approved** *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<100,0**	**4,2**	**≤ 30% Q_N**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥88,4**	**90,3**	**≥87,6**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**8**	**≤500**	**195**	**≤500**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**1,3**	**≤20,0**	**5,5**	**≤20,0**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**160**	**-**	**123**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**7,9**	**≤40,0**	**7,7**	**≤40,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with § 4.4 - EN 303-5:2012. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo § 4.4 - EN 303-5:2012. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	ECD

Compliance with the requirements of Regulation (EU) No. 2015/1189, Annex II, Art.1

Conformità ai requisiti del Regolamento (EU) No. 2015/1189, Allegato II, Art. 1

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**
Nominal Heat Output *Potenza termica nominale*	**14,5 kW**

Energy Class - A+ **F(1)=3%; F(2)=3%; F(3)=0% EEI = 115%**		**Seasonal values** *Valori stagionali*	**Limits** *Limiti*	**Approved** *Approvato*
ηs Seasonal efficiency *ηs Efficienza stagionale*	**%**	**77**	**>75**	✓
Seasonal emission CO *Emissioni stagionali CO*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**167**	**<500**	✓
Seasonal emission OGC *Emissioni stagionali OGC*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**4,9**	**<20,0**	✓
Seasonal emission NOx *Emissioni stagionali NOx*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**129**	**<200**	✓
Seasonal emission DUST *Emissioni stagionali DUST*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**7,7**	**<40,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with Regulation (EU) No. 2015/1189, Annex II, Art.1. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il Regolamento (EU) No. 2015/1189, Allegato II, Art. 1. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	AT

Compliance with the requirements of Art. 15a B-VG Austria

Conformità ai requisiti dell'articolo 15a B-VG - Austria

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal Q_N *Nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Reduced *Ridotta*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**< 50,0**	**4,2**	**≤ 30% Q_N**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥81,2**	**90,3**	**-**	✓
CO *CO*	**mg/MJ (0% O2)**	**4**	**<250**	**100**	**<375**	✓
OGC *OGC*	**mg/MJ (0% O2)**	**0,8**	**<20,0**	**3,3**	**-**	✓
NOx *NOx*	**mg/MJ (0% O2)**	**82**	**<100**	**63**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/MJ (0% O2)**	**4,0**	**<20,0**	**3,9**	**-**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with Article 15a B-VG Austria. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo l'articolo 15a B-VG Austria. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	DEBI

Compliance with the requirements of BImSchV Stufe. 2 - Germany

Conformità ai requisiti del regolamento BImSchV Stufe. 2 - Germania

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal heat output Q_N *Potenza termica nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**≥ 4,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**-**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**6**	**<400**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**0,9**	**-**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**116**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**5,7**	**<20,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with BImSchV Stufe. 2 Germany. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento BImSchV Stufe. 2 Germania. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	LRV

Compliance with the requirements of LRV 11 - Switzerland

Conformità ai requisiti del regolamento LRV 11 - Svizzera

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal heat output Q_N *Potenza termica nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**-**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥90,0**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**6**	**<300**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**0,9**	**-**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**116**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**5,7**	**<40,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with LRV 11 Switzerland. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento LRV 11 Svizzera. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	NL

Compliance with the requirements of WJZ/15172584 - Holland

Conformità ai requisiti del regolamento WJZ/15172584 - Olanda

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal heat output Q_N *Potenza termica nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<500,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥89,0**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**11**	**<750**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**1,8**	**-**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**218**	**<300**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**10,8**	**<38,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with WJZ/15172584 - Holland. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento WJZ/15172584 - Olanda. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	FRD

Compliance with the requirements of Flamme Verte - France

Conformità ai requisiti del regolamento Flamme Verte - Francia

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

7 STAR Flamme Verte		**Nominal heat output Q_N** *Potenza termica nominale Q_N*	**Limits** *Limiti*	**Approved** *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<70,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥88,2**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**8**	**<300**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**1,3**	**<20,0**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**160**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**7,9**	**<20,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with Flamme Verte - France. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento Flamme Verte - Francia. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	FRND

Compliance with the requirements of Flamme Verte - France

Conformità ai requisiti del regolamento Flamme Verte - Francia

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

7 STAR Flamme Verte		**Nominal heat output Q_N** *Potenza termica nominale Q_N*	**Limits** *Limiti*	**Approved** *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<70,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥88,2**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**11**	**<410**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**1,8**	**<27,0**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**218**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (6% O2)**	**10,8**	**<27,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with Flamme Verte - France. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento Flamme Verte - Francia. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	LX

Compliance with the requirements of "Reglement Grand Ducal N°195 - 2014" - Luxembourg

Conformità ai requisiti del regolamento "Grand Ducal N°195 - 2014" - Lussemburgo

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal heat output Q_N *Potenza termica nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<500,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**≥85,0**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**6**	**<400**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**0,9**	**-**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**116**	**<400**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (13% O2)**	**5,7**	**<30,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with "Reglement Grand Ducal N°195 - 2014" - Luxembourg. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento "Grand Ducal N°195 - 2014" - Lussemburgo. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.

Standard	Test Report No. / *Report N°*	CS21-0061898-01	Chapter / *Capitolo*	ND3
EN 303-5:2012	Issued on / *Emesso il*	19.03.2021	Subchapter / *Sottocapitolo*	DK

Compliance with the requirements of Order 1432 - Denmark

Conformità ai requisiti del regolamento Order 1432 - Danimarca

Appliamce kind *Tipo di prodotto*	**Biomass heating boiler automatically stocked** *Caldaia a biomassa ad alimentazione automatica*
Maufacturer *Fabbricante*	**MCZ Group S.p.A.** **Via La Croce, 8** **33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN) - Italy**
Trademark *Marchio commerciale*	**RED - MCZ**
Type, Model *Tipo, Modello*	**Selecta 15Q S1 (RED™)** **Selecta 15HQ S1 (MCZ™)**
Type of test *Tipo di prova*	**Initial type test** *Prova iniziale di tipo*
Performed by *Eseguiti da*	**IMQ S.p.A.** **Via dell'Industria, 55 - 31020 Zoppè S. Vendemiano (TV) - Italy** **ACCREDIA No. 0112L**
Test fuel *Combustibile di prova*	**Pellets A1 - UNI EN ISO 17225-2**

		Nominal heat output Q_N *Potenza termica nominale Q_N*	Limits *Limiti*	Approved *Approvato*
Heat Output *Potenza termica*	**kW**	**14,5**	**<500,0**	✓
Efficiency *Rendimento*	**%**	**92,4**	**-**	✓
CO *CO*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**8**	**<500**	✓
OGC *OGC*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**1,3**	**<20,0**	✓
NOx *NOx*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**160**	**-**	✓
Dust *Polveri*	**mg/Nm^3 (10% O2)**	**7,9**	**<40,0**	✓

Note / *Note*

The product meets the requirements for energy efficiency and emission limits in accordance with Order 1432 - Denmark. Refer to the CS21-0061898-01 Test Report, which forms an integral part of this document for test sheets and standard proofs.

Si rilascia la conformità ai requisiti di efficienza energetica e ai limiti di emissione secondo il regolamento Order 1432 - Danimarca. Per i fogli di prova e la confomità allo standard fare riferimento al rapporto di prova CS21-0061898-01, che costituisce parte integrante del presente documento.