

Tribeca

Il presente documento è rilasciato ai sensi del Regolamento (UE) N. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011.

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **Tribeca**

Identificazione del prodotto ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del Regolamento UE n:305/2011:

Modello		Interasse (mm)	Modello		Interasse (mm)
Tribeca	235	235	Tribeca	935	935
	335	335		1000	1000
	350	350		1135	1135
	435	435		1200	1200
	500	500		1400	1400
	535	535		1435	1435
	600	600		1600	1600
	685	685		1735	1735
	700	700		1800	1800
	800	800		1935	1935
	835	835		2000	2000
	900	900			

Marca commerciale: **Fondital**

2. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Radiatori metallici a installazione fissa per costruzioni, alimentati con acqua o vapore a temperatura inferiore a 120°C, alimentati da sorgente di calore esterna.

3. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italy

4. Mandatario: -----

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V del Regolamento UE n:305/2011:

Sistema 3

6. Prove di tipo in conformità alla norma EN 442 secondo il **sistema 3** effettuate da:

Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione								Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco		A1								EN 442-1:2014
Rilascio di sostanze pericolose		No								
Prova in pressione		Superata (2400 kPa)								
Temperatura superficiale		120 °C Massimi e corrispondenti alla temperatura di mandata dell'acqua								
Resistenza a pressione		Nessuna rottura a 3200 kPa Pressione massima di esercizio: 1600 kPa								
Potenza termica nominale in W/elemento		Interasse								
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	φ 30	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	φ 50	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Potenza termica nominale in W/elemento		Interasse								
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	φ 30	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	φ 50	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Potenza termica nominale in W/elemento		Interasse								
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	φ 30	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	φ 50	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Potenza termica in diverse condizioni (curva caratteristica)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Durabilità:										
Resistenza contro la corrosione		Nessuna corrosione dopo 200 h di camera umidostatica in nebbia salina.								
Resistenza della verniciatura (prova di quadrettatura)		Classe 0								


8. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto di:

Fondital Spa

Ing. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpeneda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---

Tribeca

This document is issued under the provisions of Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011.

1. Unique identification code of the product-type: **Tribeca**

Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

Model		Distances between centres (mm)	Model		Distances between centres (mm)
Tribeca	235	235	Tribeca	935	935
	335	335		1000	1000
	350	350		1135	1135
	435	435		1200	1200
	500	500		1400	1400
	535	535		1435	1435
	600	600		1600	1600
	685	685		1735	1735
	700	700		1800	1800
	800	800		1935	1935
	835	835		2000	2000
	900	900			

Brandname: **Fondital**

2. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Metallic radiators and convectors installed in a permanent manner in construction works, fed with water or steam at temperatures below 120 °C, supplied by a remote heat source.

3. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11:

**Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italy**

4. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12: -----

5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: **System 3**

6. Type tests pursuant to EN 442 standard (**system 3**) carried out by:

Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695

7. Declared performance

Characteristic		Performance								Harmonized technical specification
Reaction to fire		A1								EN 442-1:2014
Release of dangerous substances		None								
Pressure tightness		Pass (2400 kPa)								
Surface temperature		120 °C maximum, corresponding to water flow temperature								
Resistance to pressure		Pass (3200 kPa) Maximum operating pressure: 1600 kPa								
Rated thermal outputs W/elem.		Distance between centres								
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	φ 30	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	φ 50	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Thermal output in different operating conditions (characteristic curve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Rated thermal outputs W/elem.		Distance between centres								
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	φ 30	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	φ 50	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Thermal output in different operating conditions (characteristic curve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Rated thermal outputs W/elem.		Distance between centres								
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	φ 30	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	φ 50	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Thermal output in different operating conditions (characteristic curve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Durability:										
Resistance against corrosion		No corrosion after 200 h humidity								
Paint resistance		Class 0								


8. The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 7.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Fondital S.p.A.

Ing. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpeneda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---

Tribeca

Niniejszy dokument został wydany zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Tribeca**

Identyfikacja produktu zgodnie z art. 11 ust. 4 rozporządzenia UE nr 305/2011:

Model		Rozstawy osi (mm)	Model		Rozstawy osi (mm)
Tribeca	235	235	Tribeca	935	935
	335	335		1000	1000
	350	350		1135	1135
	435	435		1200	1200
	500	500		1400	1400
	535	535		1435	1435
	600	600		1600	1600
	685	685		1735	1735
	700	700		1800	1800
	800	800		1935	1935
	835	835		2000	2000
	900	900			

Marka handlowa: **Fondital**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Grzejniki aluminiowe do montażu stałego w budynkach, zasilane wodą lub parą o temperaturze maksymalnej 120°C, z zewnętrznego źródła ciepła.

3. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak towarowy oraz adres producenta, wymagane zgodnie z art. 11 ust. 5:

Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italia

4. Upoważniony przedstawiciel: -----

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V do rozporządzenia UE nr 305/2011:

System 3

6. Badania typu zgodnie z normą EN 442 wg **systemu 3** wykonane przez:

Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe									Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1									EN 442-1:2014
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie ma									
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Wynik pozytywny (2400 kPa)									
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 120°C									
Odporność na działanie ciśnienia	Wynik pozytywny (3200kPa) Maksymalne ciśnienie robocze: 1600 kPa									
Nominalna moc cieplna w W/element	Rozstaw osi									
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	ϕ_{30}	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	ϕ_{50}	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Moc cieplna w różnych warunkach (krzywa charakterystyki)	$\phi = Km \times \Delta T^n$									
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Nominalna moc cieplna w W/element	Rozstaw osi									
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	ϕ_{30}	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	ϕ_{50}	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Moc cieplna w różnych warunkach (krzywa charakterystyki)	$\phi = Km \times \Delta T^n$									
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Nominalna moc cieplna w W/element	Rozstaw osi									
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	ϕ_{30}	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	ϕ_{50}	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Moc cieplna w różnych warunkach (krzywa charakterystyki)	$\phi = Km \times \Delta T^n$									
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Trwałość jako:										
Odporność na korozję	Brak korozji po 200 godzinach w wilgoci									
Odporność na słabe uderzenia	Klasa 0									


8. Właściwości użytkowe produktu wskazanego w punktach 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi określonymi w punkcie 7.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta, wskazanego w punkcie 3.

Podpisano w imieniu:

Fondital Spa

inż. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpeneda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---

Tribeca

Tento dokument je vydán v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 Evropského parlamentu a Rady ze dne 9. března 2011.

1. Jedinečný identifikační kód výrobku-typ: **Tribeca**

Identifikace produktu v souladu s článkem 11, odstavec 4, Nařízení EU č.: 305/2011:

Model	Vzdálenost os (mm):	Model	Vzdálenost os (mm):
Tribeca	235	Tribeca	935
	335		1000
	350		1135
	435		1200
	500		1400
	535		1435
	600		1600
	685		1735
	700		1800
	800		1935
	835		2000
	900		

Obchodní značka: **Fondital**

2. Výrobce předpokládá použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací:

Pevně nainstalované kovové radiátory pro stavby, napájené vodou nebo párou při teplotě nižší než 120 °C, napájené z externího zdroje tepla.

3. Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná značka a adresa výrobce v souladu s článkem 11, odstavec 5:

***Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italy***

4. Autorizovaný zástupce: -----

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, uvedených v příloze V, Nařízení EU č: 305/2011:

System 3

6. Typové zkoušky v souladu s EN 442, podle **systemu 3**, provedené:

Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695

7. Prohlášené vlastnosti


Základní charakteristiky		Vlastnost								Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň		A1								ČSN EN 442-1:2014
Uvolňování nebezpečných látek		Ne								
Tlaková zkouška		Bez netěsnosti při 2400 kPa								
Povrchová teplota		maximálně 120 °C a odpovídající vstupní teplotě vody								
Odolnost proti tlaku		Bez porušení při 3200 kPa Maximální provozní tlak: 1600 kPa								
Jmenovitý tepelný výkon ve W/članek		Vzdálenost os								
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	φ ₃₀	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	φ ₅₀	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Tepelný výkon za různých podmínek (charakteristická křivka)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Jmenovitý tepelný výkon ve W/članek		Vzdálenost os								
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	φ ₃₀	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	φ ₅₀	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Tepelný výkon za různých podmínek (charakteristická křivka)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Jmenovitý tepelný výkon ve W/članek		Vzdálenost os								
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	φ ₃₀	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	φ ₅₀	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Tepelný výkon za různých podmínek (charakteristická křivka)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Trvanlivost										
Odolnost proti korozi		Žádná koroze po 200 hodinách v solné mlze.								
Odolnost nátěru (čtverečkový test)		Třída 0								

8. Výkon výrobku uvedený v bodě 1 je v souladu s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno pod výhradní odpovědností výrobce podle bodu 3.

Podepsán jménem:
Fondital Spa

Ing. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpineda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---

Tribeca

Dieses Dokument wurde laut Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 ausgegeben.

1. Eindeutige Identifikationsnummer des Produkttyps: **Tribeca**

Produktidentifikation laut Artikel 11, Absatz 4 der EU-Verordnung Nr. 305/2011:

Modell		Achsabstand (mm):	Modell		Achsabstand (mm):
Tribeca	235	235	Tribeca	935	935
	335	335		1000	1000
	350	350		1135	1135
	435	435		1200	1200
	500	500		1400	1400
	535	535		1435	1435
	600	600		1600	1600
	685	685		1735	1735
	700	700		1800	1800
	800	800		1935	1935
	835	835		2000	2000
	900	900			

Handelsmarke: **Fondital**

2. Vorgesehener Verwendungszweck der Produkte gemäß EN 442-1:2014 In Heizsystemen in Gebäuden.

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragenes Markenzeichen und Anschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italien

4. Beauftragter: -----

5. Bewertungs- und Überprüfungssystem der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der EU-Verordnung Nr. 305/2011:

System 3

6. Typprüfungen in Übereinstimmung der Norm EN 442-1:2014 gemäß **System 3** durchgeführt von:

Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695

7. Erklärte Leistung


Wesentliche Eigenschaften		Leistung								Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten		A1								EN 442-1:2014
Freisetzung gefährlicher Stoffe		Nein								
Druckdichtheit		Bestanden (2400 kPa)								
Oberflächentemperatur		Maximal 120 °C, entsprechen der Temperatur im Wasservorlauf								
Druckfestigkeit		Bestanden (3200 kPa) Max. Betriebsdruck: 1600 kPa								
Nenn-Wärmeleistung in W		Modell								
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	φ 30	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	φ 50	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Wärmeleistung unter unterschiedlichen Bedingungen (Leistungskurve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Nenn-Wärmeleistung in W		Modell								
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	φ 30	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	φ 50	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Wärmeleistung unter unterschiedlichen Bedingungen (Leistungskurve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Nenn-Wärmeleistung in W		Modell								
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	φ 30	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	φ 50	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Wärmeleistung unter unterschiedlichen Bedingungen (Leistungskurve)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Beständigkeit:										
Korrosionsbeständigkeit		Keine Korrosion nach 200h in Feuchtigkeitskammer im Salznebel.								
Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen		Klasse 0								

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkt 1 entspricht der erklärten Leistung laut Punkt 7.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet im Namen und für:
Fondital Spa

Ing. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpineda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---

Tribeca

Ce document est établi conformément aux dispositions du Règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011.

1. Code d'identification unique du produit type: **Tribeca**

Identification du produit, conformément à l'article 11, paragraphe 4, du Règlement UE n° 305/2011:

Modèle:		Entraxe (mm):		Modèle:		Entraxe (mm):	
Tribeca	235	235	Tribeca	935	935		
	335	335		1000	1000		
	350	350		1135	1135		
	435	435		1200	1200		
	500	500		1400	1400		
	535	535		1435	1435		
	600	600		1600	1600		
	685	685		1735	1735		
	700	700		1800	1800		
	800	800		1935	1935		
	835	835		2000	2000		
900	900						

Marque Commerciale: **Fondital**

2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Radiateurs métalliques à installation fixe pour constructions, alimentés avec de l'eau ou de la vapeur à une température inférieure à 120°, alimentés par une sources de chaleur externe.

3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

***Fondital Spa
Via Cerreto, 40
25079 Carpeneda di Vobarno BS
Italy***

4. Mandataire: -----

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement UE n° 305/2011:

Systeme 3

6. Essais de type conformément à la norme EN442 selon le **systeme 3** effectuées par ***Politecnico di Milano, Laboratorio M.R.T., Notified Body n° 1695***

7. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Performances								Specifications techniques harmonisées
Réaction au feu		A1								EN 442-1:2014
Dégagement de substances dangereuses		Non								
Essai sous pression		Réussi (2400 kPa)								
Température de surface		120° maximum et correspondant à la température de refoulement de l'eau								
Résistance à la pression		Réussi a 3200 kPa Pression maximale de service:1600 kPa								
Puissance thermique nominale en W/élém.		Modell								
		235	335	350	435	500	535	600	685	
	ϕ_{30}	16,0	21,1	21,8	25,6	28,5	30,1	32,9	36,6	
	ϕ_{50}	30,6	40,5	41,9	49,4	55,1	58,2	63,8	71,2	
Puissance thermique dans différentes conditions (courbe caractéristique)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,2158	0,2718	0,2799	0,3243	0,3566	0,3734	0,4037	0,4418	
	n	1,2665	1,2792	1,2800	1,2849	1,2885	1,2905	1,2942	1,2990	
Puissance thermique nominale en W/élém.		Modell								
		700	800	835	900	935	1000	1135	1200	
	ϕ_{30}	37,3	41,6	43,1	45,9	47,5	50,3	56,2	59,9	
	ϕ_{50}	72,5	81,1	84,1	89,7	92,7	98,3	110,0	115,7	
Puissance thermique dans différentes conditions (courbe caractéristique)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,4484	0,4907	0,5050	0,5353	0,5514	0,5812	0,6420	0,6809	
	n	1,2999	1,3055	1,3075	1,30910	1,3100	1,3115	1,3149	1,3164	
Puissance thermique nominale en W/élém.		Modell								
		1400	1435	1600	1735	1800	1935	2000	----	
	ϕ_{30}	67,9	69,5	77,1	83,4	86,4	92,9	96,1	----	
	ϕ_{50}	133,3	136,4	151,2	163,4	169,4	181,9	188,1	----	
Puissance thermique dans différentes conditions (courbe caractéristique)		$\phi = Km \times \Delta T^n$								
	Km	0,7583	0,7771	0,8673	0,9430	0,9801	1,0585	1,0970	----	
	n	1,3213	1,3210	1,3192	1,3178	1,3171	1,3156	1,3150	----	
Durée de vie										
Résistance à la corrosion		Aucune corrosion après 200 heures de test dans une chambre humidostatique au brouillard salin								
Résistance de la peinture (essai de résistance à des incisions croisées)		Classe 0								


8. Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées au point 7.

La présente déclaration des performances est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Fondital S.p.a.

Ing. Gianluigi Arici

Nr. Revisione: 03	Carpeneda di Vobarno, 26/11/19	
-------------------	--------------------------------	---