



Fondital i Nova Florida w Polsce

Uff. Pub. Fondital - CTC 04 P 244 - 01 Febbraio 2013 (5,000 - 06/2014)



- Południowy Wschód +48 727657807
- Północny Wschód +48 691528566
- Północny Zachód +48 727657802
- Południowy Zachód: +48 785357973
- Województwa Centralne: +48 693245566

Serwis i doradztwo techniczne
+ 48 784035543

FONDITAL S.p.A.
25079 VOBARNO (Brescia) Italia - Via Cerreto, 40
Tel. +39 0365 878.31 - Fax +39 0365 878.576
e mail: info@fondital.it - www.novafiorida.it

Fondital Service Polska Sp. Z o.o.
Biuro handlowe:
Ul. Przemysłowa 7a 32-050 Skawina
Tel. +48 12 256 27 60

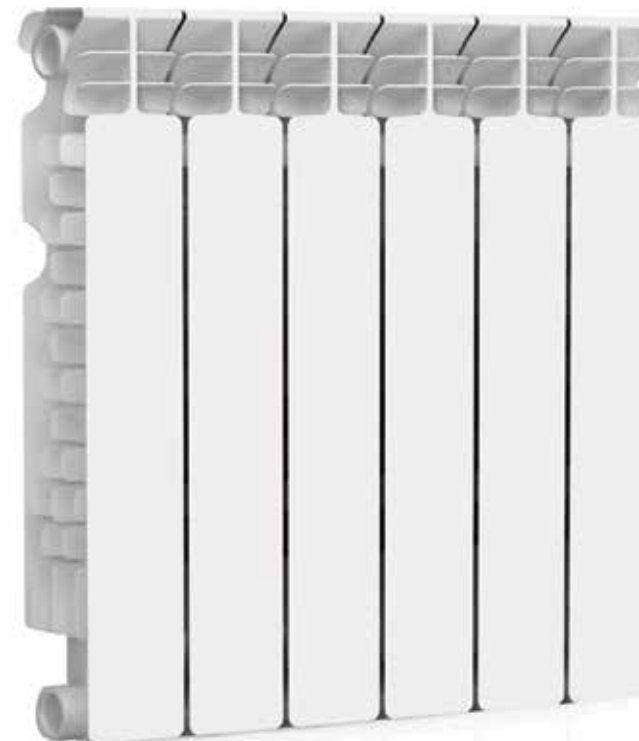
COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =



Grzejniki aluminiowe odlewane ciśnieniowo



PL



Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia bez powiadomienia zmian, które uzna za stosowne.

FAZY PRODUKCJI

Faza 4	Faza 5
ELEMENT PO PIERWSZYM MALOWANIU METODĄ ANAFOREZY	ELEMENT WYKOŃCZONY PODWÓJNĄ WARSTWĄ LAKIERU



Faza 1	Faza 2	Faza 3
ELEMENT W STANIE SUROWYM	ELEMENT OBROBIONY	ELEMENT PODDANY CHEMICZNEJ OCHRONIE ANTYKOROZYJNEJ



EWOLUCJA: GAMA EXTRA THERM S5

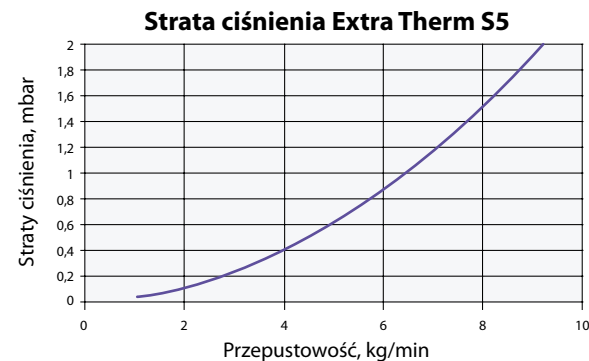
Extra Therm S5 są grzejnikami aluminiowymi marki Nova Florida odlewanyymi ciśnieniowo, które charakteryzują się licznymi innowacjami technologicznymi:

- Innowacyjny wzór przemysłowy.
- Innowacja dotycząca kształtu 5 piór bocznych, która została przestudiowana poprzez odpowiednie symulacje dynamiki płynów oraz próby w komorze klimatycznej. Nowy kształt pozwala na osiągnięcie wyższej mocy grzejnika przy ograniczonej powierzchni i niższej wadze.
- Innowacja dotycząca obecności tylnych otworów, które pozwalają na lepszą wymianę ciepła typu konwekcyjnego.
- Innowacja dotycząca nowego korka przy zamknięciu elementu.

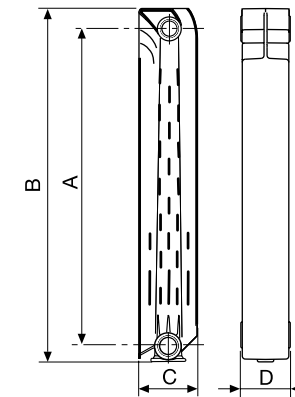
ABSOLUTNA NOWOŚĆ

- Rozwiązania opatentowane
- Optymalny stosunek wagi do mocy
- Niska inercja cieplna
- Idealny do instalacji niskotemperaturowych
- Modułowy
- Podwójny proces malowania: anaforeza + malowanie proszkowe
- Doskonały przy pracach renowacyjnych
- 100% Made in Italy
- Możliwość pracy w instalacjach miedzianych

	Głębokość (C) mm	Wysokość (B) mm	Rozstaw między osiami (A) mm	Długość (D) mm	Średnica przyłącza cale	Pojemność wody litr/elem.	Wykładnik n	Współczynnik K_m	Moc cieplna przy ΔT 30 W/elem.	Moc cieplna przy ΔT 50 W/elem.	Moc cieplna przy ΔT 70 W/elem.
500/100	97	557	500	80	G1	0,31	1,3014	0,7191	60,1	116,9	181,1



Ciśnienie robocze max: 1600 kpa (16 bar) - Równanie charakterystyki cieplnej modelu $\Phi=K_m \Delta T^n$ (odniesienie do normy EN 442-1). Opublikowane wartości mocy cieplnej, wyrażone przy ΔT 50K, są zgodne z aktualnie obowiązującą normą europejską EN 442-2 i certyfikowane przez Politechnikę w Mediolanie, Lab. M.R.T. – Notified body n. 1695.



PIÓRA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI



TYLNE OTWORY

- Innowacyjna konfiguracja, **pióra o wysokiej wydajności**.
- **Nowy korek** przy zamknięciu elementu z pominięciem spawania.



EXTRA THERM S5



INNOWACYJNY KOREK

- Korek nie jest przyspawany a szczelność hydrauliczna korka zostaje zapewniona poprzez **USZCZELKĘ ORING**.
- Nowy korek jest z **blachy stalowej pokrytej aluminium**.
- **Pominięcie spawania** oznacza **brak nieestetycznych śladów** na dolnej części grzejnika.
- **Wszystkie korki** z gamy **S5** są **pokryte powłoką antykorozyjną Aleternum**.



Wszystkie grzejniki **Extra Therm S5** posiadają **10-letnią** gwarancję na wady fabryczne liczoną od daty zakupu lub instalacji pod warunkiem poprawności wykonania, z zachowaniem obowiązujących norm i przepisów oraz podanych w niniejszym katalogu warunków montażu, użytkowania i prawidłowej konserwacji.