

FAZY PRODUKCJI I PROCES MALOWANIA

Faza 4

ELEMENT PO
PIERWSZYM
MALOWANIU
METODĄ
ANAFOREZY

Faza 5

ELEMENT
WYKOŃCZONY
PODWÓJNĄ
WARSTWĄ
LAKIERU

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

**Fondital i Nova Florida
w Polsce**



- Północny Zachód +48 727657802
- Północny Wschód +48 691528566
- Zachód +48 785357973
- Południe +48 727657807
- Południowy Wschód +48 697211217

Serwis i doradztwo techniczne
+ 48 784035543

FONDITAL S.p.A. Società a unico socio
Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italy
Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304
E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com/pl

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 GL
= ISO 9001 =



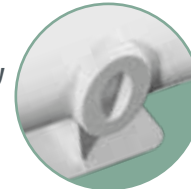
Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 526 - 01 Settembre 2019 (09/2019)

Master

Grzejniki odlewane ciśnieniowo



Nowy korek zgrzewany termoelektrycznie



PL

www.fondital.com

Faza 1

ELEMENT W STANIE
SUROWYM

Faza 2

ELEMENT
OBROBIONY

Faza 3

ELEMENT PODANY
CHEMICZNEJ
OCHRONIE
ANTYKOROZYJNEJ

Wybierz grzejnik Master, wybierz ewolucję ciepła!

Master został stworzony w celu optymalizacji sprawności grzejnika oraz aby zaoferować **produkt o wysokich parametrach mechanicznych i cieplnych**.

Innowacyjność oraz **3 międzynarodowe patenty** sprawiają, że jest to **odpowiedni grzejnik przy renowacji instalacji oraz w instalacjach niskotemperaturowych**.

Wybierz grzejnik Master, odkryj wszystkie jego zalety:

- ▶ Idealny do instalacji niskotemperaturowych;
- ▶ Optymalny stosunek wagi do mocy, który przekłada się na **łatwość transportu i instalacji**;
- ▶ **Modułowy**, idealny do każdej przestrzeni;
- ▶ Zaawansowana technologia:
3 międzynarodowe patenty;
- ▶ Ciśnienie robocze 16 bar;
- ▶ Ciśnienie testowe 24 bar;
- ▶ Ciśnienie rozerwania 60 bar;
- ▶ Kolor niezmienny w czasie dzięki podwójnemu procesowi malowania:
anaforeza i malowanie proszkowe
- ▶ **100% made in Italy**;
- ▶ **Doskonała wymiana cieplna**, wysoka sprawność, niskie zużycie energii.



Master

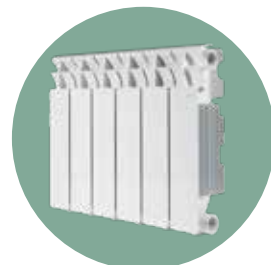
Model	Głębokość	Wysokość	Rozstaw między osiami	Długość	Średnica przyłączy	Pojemność wody	Moc cieplna przy ΔT 30 K	Moc cieplna przy ΔT 50 K	Moc cieplna przy ΔT 70 K	Wykładnik	Współczynnik	
	mm	mm	mm	mm	cale	litr element	W/element	W/element	W/element	n	K_m	
350/100	97	407	350	80	G1	0,20	47,2	89,9	137,3	1,2598	0,6506	CE 16
500/100	97	557	500	80	G1	0,25	59,5	114,4	176,1	1,2813	0,7613	CE 19
600/100	97	657	600	80	G1	0,29	67,8	131,5	203,3	1,2957	0,8270	CE 19
700/100	97	757	700	80	G1	0,39	77,7	149,5	230,2	1,2819	0,9928	CE 16
800/100	97	857	800	80	G1	0,42	85,1	165,0	255,3	1,2962	1,0360	CE 16

Ciśnienie robocze max: 1600 kPa (16 bar).

Równanie charakterystyki cieplnej modelu $\Phi=K_m \Delta T^n$. Opublikowane wartości mocy cieplnej są zgodne z aktualnie obowiązującą normą europejską EN 442-1:2014 i certyfikowane przez Politechnikę w Mediolanie, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.



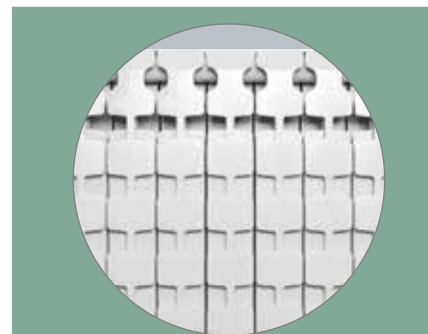
Mod. 500 - 600



Mod. 350



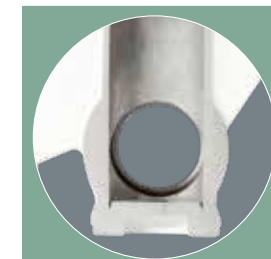
Mod. 700 - 800



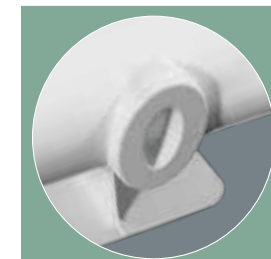
Opatentowane ułożenie tylnych piór, które zwiększają przepływ powietrza.

Wybierz grzejnik Master, zamontuj grzejnik przyszłości:

Obecność tylnych otworów umożliwia **zwiększenie konwekcyjnej wymiany ciepła**.



Sekcja nowego korka zgrzewanego termoelektrycznie



Nowy korek zgrzewany termoelektrycznie

Fondital prezentuje nowy korek **Zgrzewany termoelektrycznie**.
Korek ekologiczny



Dzięki zgrzewaniu termoelektrycznemu (złożony WNIOSEK PATENTOWY), aluminium obecne w połączeniu między korkiem a grzejnikiem jest jednorodnym materiałem perfekcyjnie zintegrowanym z grzejnikiem.



Proces zgrzewania termoelektrycznego zachodzi w kontrolowanej temperaturze, dzięki czemu unika się formowaniu szorstkich powierzchni oraz pozostałości po spawaniu. Rezultatem jest grzejnik, który jest w 100% jednorodnym blokiem aluminiowym, jeszcze bardziej wytrzymały i niezawodny.

POZOSTAŁE KORZYŚCI ZASTOSOWANEJ TECHNOLOGII:

- ✓ Brak osadów zanieczyszczeń w korku.
- ✓ Brak pozostałości po spawaniu w komorze wodnej grzejnika.
- ✓ Bardziej estetyczne rozwiązanie.
- ✓ Większa wytrzymałość mechaniczna.
- ✓ Proces ekologiczny z odzyskiem materiału.



Grzejnik Master jest objęty 10-letnią gwarancją na wady fabryczne, liczoną od daty instalacji pod warunkiem poprawności wykonania, z zachowaniem norm i przepisów dotyczących warunków montażu, użytkowania i prawidłowej konserwacji.