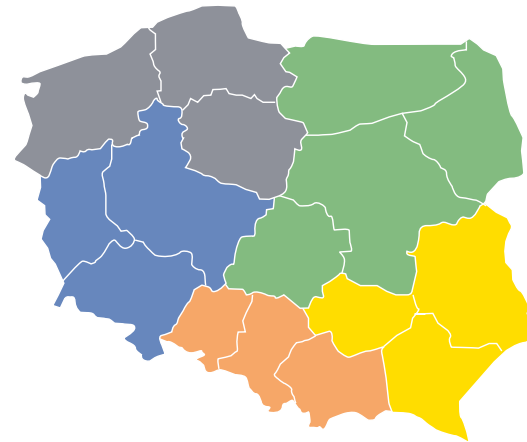


## Fondital i Nova Florida w Polsce



■ 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.

Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italy  
Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304  
E-mail: info@fondital.it - Web: www.novaflorida.com

**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 =

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, które uzna za właściwe, bez wcześniejszego powiadomienia.



Uff. Pub. Fondital - CTC 04 P 342 - 01 Aprile 2019 (04/2019)

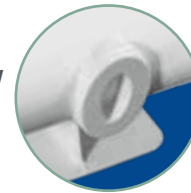


# desiderYo

Grzejniki odlewane ciśnieniowo



Nowy korek zgrzewany termoelektrycznie



PL

www.fondital.com/pl



**FAZY PRODUKCJI I PROCES MALOWANIA**



## Wybierz grzejnik Desidero, wybierz ewolucję ciepła!

Desidero 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 Desidero, 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 ciepła, wysoka sprawność, niskie zużycie energii.



Model	Głębokość	Wysokość	Rozstaw między osiami	Długość	Średnica przyłączy	Pojemność wody	Moc cieplna przy $\Delta T$ 70 K	Moc cieplna przy $\Delta T$ 50 K	Moc cieplna przy $\Delta T$ 30 K	Wykładnik	Współczynnik
	mm	mm	mm	mm	cale	litr element	W/element	W/element	W/element	n	$K_m$
DESIDERYO 350/100	97	407	350	80	G1	0,21	47,3	91,5	141,3	1,2910	0,5865
DESIDERYO 500/100	97	556	500	80	G1	0,26	59,5	114,5	176,2	1,2823	0,7588
DESIDERYO 600/100	97	657	600	80	G1	0,28	68,5	133,4	206,8	1,3046	0,8101
DESIDERYO 700/100	97	757	700	80	G1	0,39	77,1	149,5	231,3	1,2970	0,9358
DESIDERYO 800/100	97	857	800	80	G1	0,43	85,2	166,0	257,7	1,3070	0,9992

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.



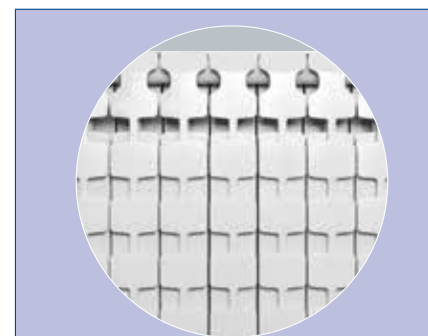
Mod. 500



Mod. 350 - 600



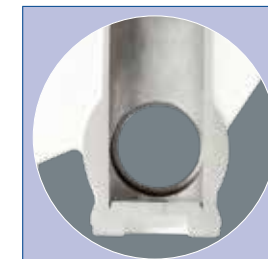
Mod. 700 - 800



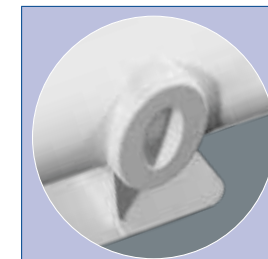
Opatentowane ułożenie tylnych piór, które zwiększają przepływ powietrza.

## Wybierz grzejnik Desidero, 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 Desidero 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.