NOVA FLORIDA

Fase 4

ELEMENTI CON PRIMA VERNICIATURA TRAMITE ANAFORESI

Fase 5

ELEMENTI FINITI CON DOPPIA VERNICIATURA

FASI DI LAVORAZIONE E VERNICIATURA

Il produttore si riserva di apportare le modifiche che riterrà opportune senza obbligo di preavviso.

NOVA FLORIDA

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

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV GL = ISO 9001 =

Uff. Pub. Fondital - CTC 04 P 273 - 02 Luglio 2015 (500 - 07/2015)

9PCTC04P273

NOVA FLORIDA

desideryo

Radiatori in alluminio pressofuso

IT

www.novaflorida.com

Fase 1

ELEMENTI ALLO STATO GREZZO

Fase 2

ELEMENTI LAVORATI

Fase 3

ELEMENTI TRATTATI CON PROTEZIONE CHIMICA ANTICORROSIONE

NOVA FLORIDA

Scegli il radiatore Desideryo, scegli l'evoluzione del calore:

Desideryo nasce da un progetto di ricerca atto ad ottimizzare le performance dei radiatori in modo da poter offrire un prodotto con elevate prestazioni meccaniche ed energetiche.

Una forte componente innovativa, raggiunta grazie ai 3 brevetti internazionali che questo prodotto è riuscito ad ottenere, rende il radiatore Desideryo ideale per la ristrutturazione e per il funzionamento a bassa temperatura.

Scegli il radiatore Desideryo, scopri tutti i vantaggi studiati per Te:

- Ideale per l'utilizzo a bassa temperatura;
- Ottimo rapporto peso/potenza, che ne agevola movimentazione ed installazione;
- Modulare: perfetto per ogni spazio;
- Alto contenuto tecnologico: 3 brevetti internazionali;
- Inalterabile nel tempo, grazie alla doppia verniciatura: anaforesi + polveri;
- 100% made in Italy;
- Pressione Nominale: 16 bar;
- Pressione Collaudo (100% Produzione): 24 bar;
- Pressione Scoppio: 60 bar;
- Maggiore scambio termico = elevate prestazioni, bassi consumi.

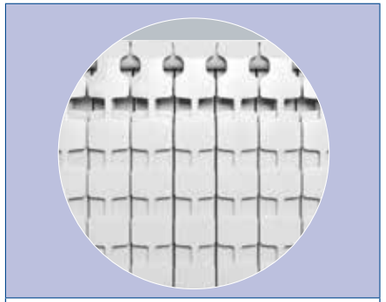
desideryo

CE 15

Modello	Profondità	Altezza	Interasse	Larghezza	Diametro connessioni	Contenuto acqua	Potenza ΔT 30K	Potenza ΔT 50K	Esponente	Coefficiente
	mm	mm	mm	mm	pollici	litri/elem.	watt/elem.	watt/elem	n	K_m
DESIDERYO B4 350/100	97	407	350	80	G1	0,21	47,3	91,5	1,2910	0,5865
DESIDERYO B3 500/100	97	557	500	80	G1	0,25	59,6	115,2	1,2896	0,7422
DESIDERYO B3 600/100	97	657	600	80	G1	0,28	68,5	133,4	1,3046	0,8101
DESIDERYO B3 700/100 *	97	757	700	80	G1	0,39	75,1	146,0	1,3025	0,8944
DESIDERYO B3 800/100	97	857	800	80	G1	0,43	85,2	166,0	1,3070	0,9992

Pressione massima di esercizio: 1600 kpa (16 bar)
Equazione caratteristica dal modello $\Phi = Km\ \Delta T^n$ (riferimento EN 442-1). I valori di potenza termica pubblicati, sono conformi alla norma europea EN 442-2.

* Dati provvisori in attesa di certificazione.



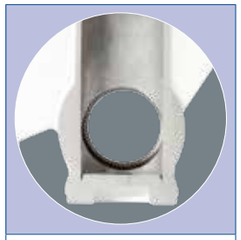
Aperture sul retro del radiatore

Scegli il radiatore Desideryo, installa il prodotto del futuro:

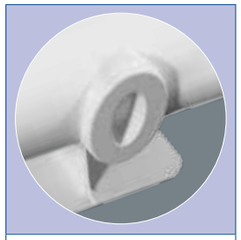
La presenza di aperture sul retro del radiatore permette di aumentare lo scambio termico di tipo convettivo.

desideryo

Novità 2015



Sezione del nuovo tappo a fusione termoelettrica



Il nuovo tappo a fusione termoelettrica

Fondital presenta il nuovo tappo a fusione termoelettrica. Il tappo ecologico

ECO FRIENDLY

Grazie alla fusione termo-elettrica, processo PATENT PENDING, l'alluminio presente nella zona di giunzione tra tappo e radiatore, risulta essere omogeneo e perfettamente integrato nella matrice metallica del radiatore stesso.

Il processo di fusione termo-elettrica avviene infatti a temperature controllate che evitano sia formazioni di porosità che di residui di saldatura.
Il risultato è un radiatore che si presenta come un corpo unico al 100% in alluminio, ancora più resistente ed affidabile.

Altri PLUS della tecnologia risultano:

- ✔ Nessun accumulo di sporcizia nella zona tappo.
- ✔ Assenza totale di residui di saldatura all'interno della camera d'acqua.
- ✔ Estetica migliore senza bave esterne.
- ✔ Resistenza meccanica superiore.
- ✔ Processo ecologico senza spreco di materiale.

GARANZIA 10 ANNI WARRANTY

Il radiatore **Desideryo** è garantito **10 anni** dalla data di installazione da difetti di fabbricazione, a condizione che l'impianto sia eseguito a regola d'arte.

Con trattamento Aleternum la garanzia è estesa a 20 anni.