

Faza 4

ELEMENT DUPĂ
PRIMA ETAPĂ DE
VOPSIRE PRIN
ANAFOREZĂ

Faza 5

ELEMENT DUPĂ A DOUA
ETAPĂ DE VOPSIRE ÎN
CAMP ELECTROSTATIC
PRIN PULBERI DE EPOXI
POLIMERI



ETAPE DE VOPSIRE ȘI FINISARE

Producătorul își rezervă dreptul să aducă orice modificări pe care le consideră necesare, fără notificare prealabilă.



Uff. Pub. Fondital - CTC 04 P 302 - 01 Luglio 2016 (07/2016)

FONDITAL S.p.A.

Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italia

Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304

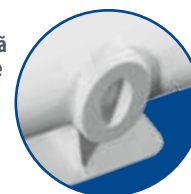
E-mail: info@fondital.it - Web: www.novaflorida.com

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

Radiatoare din aluminiu turnate sub presiune



Dop inovativ asamblat fără
sudură prin tehnologia de
îmbinare termoelectrică



RO

www.novaflorida.com

Faza 3

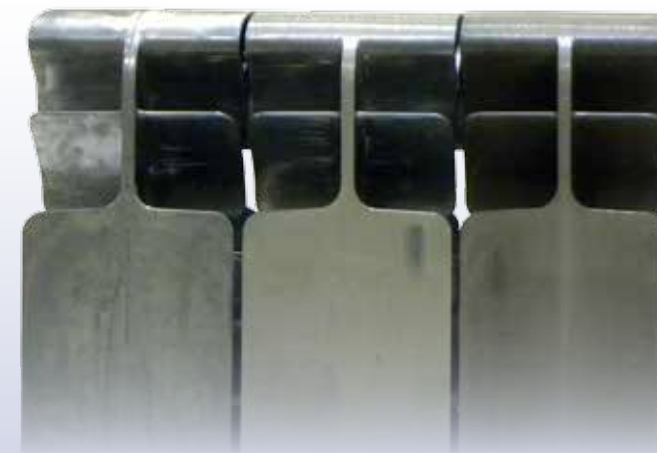
SPALAREA ȘI
TRATAREA CHIMICĂ
A SUPRAFEȚEI

Faza 1

ELEMENT FĂRĂ
PRELUCRARE
MECANICĂ

Faza 2

ELEMENT CU
PRELUCRARE
MECANICĂ



Alege radiatorul Seven Super B4, alege evoluția încălzirii:

Seven Super B4 a fost realizat în urma unui proiect de cercetare care vizează optimizarea performanțelor radiatoarelor pentru a putea oferi un produs cu caracteristici mecanice și energetice ridicate.

Un grad înalt de inovație, rezultatul celor 3 patente internaționale obținute pentru acest produs, permite radiatorului Seven Super B4 să devină soluția ideală pentru renovări și pentru sisteme de încălzire cu temperaturi scăzute.

Alege radiatorul Seven Super B4, descoperă toate avantajele proiectate pentru tine:

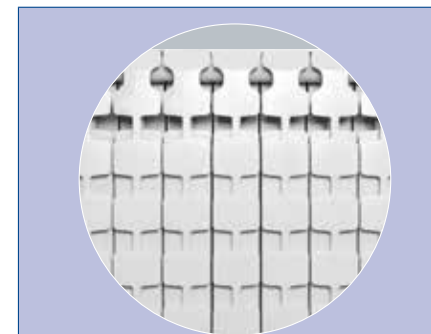
- ▶ Ideal pentru sisteme de încălzire cu temperaturi scăzute;
- ▶ Raport masă/rendament termic optim, prin urmare, mai ușor de instalat și transportat.
- ▶ Modular: perfect pentru orice încăpere;
- ▶ Prezintă numeroase inovații tehnologice: 3 patente internaționale
- ▶ Rezistent la coroziune în timp, datorită unui strat dublu de vopsire : prin anafereză și prin pulberi;
- ▶ 100% fabricat în Italia;
- ▶ Presiune de exercițiu: 16 bar;
- ▶ Presiune de testare (100% din producție): 24 bar;
- ▶ Presiune de spargere : 60 bar;
- ▶ Randament termic ridicat = performanță crescută ,consum energetic redus.



Model	Grosime	Înălțime	Distanță între axe	Lungime	Diametre racorduri	Capacitate apă	Randament termic ΔT 60K	Randament termic ΔT 50K	Randament termic ΔT 30K	Exponent	Coefficient
	mm	mm	mm	mm	Țoli	litri/elem.	watt/elem	watt/elem.	watt/elem	n	K_m
SEVEN B4 B4 350/100	97	407	350	80	G1	0,20	113,1	89,9	47,2	1,2598	0,6506
SEVEN B4 B3 500/100	97	558	500	80	G1	0,25	156,5	123,8	64,1	1,2890	0,7991
SEVEN B4 B3 600/100	97	658	600	80	G1	0,31	182,0	143,6	74,0	1,2981	0,8950
SEVEN B4 B3 700/100	97	758	700	80	G1	0,36	204,5	161,3	83,1	1,2998	0,9986
SEVEN B4 B3 800/100	97	858	800	80	G1	0,39	225,6	177,7	91,1	1,3085	1,0635

Presiune maximă de exercițiu: 1600 kPa (16 bar)

Ecuatia caracteristică a modelului $\Phi = K_m \Delta T^n$. Valorile de eficiență termică, exprimate la ΔT 50K, respectă EN 442-1:2014 cu nr. 1695.



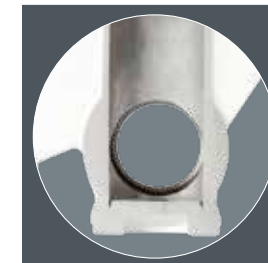
Prezența deschiderilor dorsale

Alege radiatorul Seven Super B4, montează produsul viitorului:

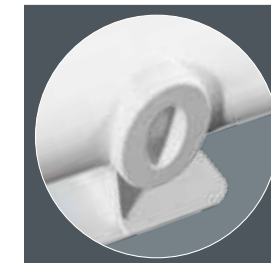
Prezența deschiderilor dorsale permite un schimb termic mărit datorită procesului de convecție.



Noutate 2015



Secțiune dop inovativ cu asamblare prin tehnologia termoelectrică



Dop inovativ asamblat prin tehnologia termoelectrică

Fondital prezintă noul dop cu tehnologia de fuziune termoelectrică. Dop ecologic.



Datorită procesului de fuziune termoelectrică, proces PATENT PENDING, aluminiul din zonele de îmbinare între dop și radiator, este mai uniform și se integrează în mod perfect cu corpul radiatorului.



Fuziunea termoelectrică este realizată la temperaturi controlate care previn formarea porozităților și a reziduurilor de sudură. Rezultatul este un radiator care se prezintă ca și un corp unic 100% din aluminiu, mai rezistent și mai fiabil.

Alte avantaje a tehnologiei termoelectrice:

- ✓ Nu se produc depuneri în partea inferioară a radiatorului.
- ✓ Lipsa totală de reziduuri de sudură în interiorul camerei de apă.
- ✓ Finisare îmbunătățită, fără bavuri externe.
- ✓ Rezistență mecanică mărită.
- ✓ Proces ecologic, fără risipă de material.



Toate modelele **Seven Super B4** au o garanție de **10 ani** de la data instalării acestora împotriva tuturor defectelor de fabricație, cu condiția ca instalația să fie realizată cu respectarea standardelor și a prevederilor referitoare la instalare, utilizare și întreținere corectă.

Radiatoarele tratate anti-coroziv cu Aleternum au o garanție de 20 ani.