

# ALUMINIUM ZALETY BEZ GRANIC



## SUROWCE Z CERTYFIKATEM EPD

Wszystkie stopy aluminium stosowane w grzejnikach Fondital to **stopy pochodzące z recyklingu**, produkowane w 100% ze złomu aluminium i dostarczane przez naszą spółkę firmę Raffmetal.



## NATYCHMIASTOWY KOMFORT

Temperatura w pomieszczeniu osiągnana w **krótszym czasie** niż w porównaniu do grzejników stalowych, co gwarantuje wysoką efektywność energetyczną.



## WYSOKA PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA

Mniejsza gęstość aluminium w porównaniu ze stalą sprawia, że **ma większą zdolność do przekazywania ciepła** do otoczenia w krótszym czasie.



## MONTAŻ W BUDYNKACH

Aluminium potrafi **szybko reagować na zmianę temperatury** dzięki swojej niskiej bezwładności cieplnej, co zapewnia ogromne korzyści w zakresie zużycia energii.



## REDUKCJA ZUŻYCIA

Dzięki **optymalnemu wykorzystaniu** zadanej temperatury.



# OCHRONNA POWŁOKA ALETERNUM<sup>®</sup>



## WEWNĘTRZNA OCHRONA

Wnętrze grzejnika jest całkowicie chronione opatentowaną powłoką Aleternum, co poprawia wydajność i **integralność** całej instalacji.



## MNIEJ ŚRODKÓW CHEMICZNYCH

Podczas użytkowania grzejnika, wymaga stosowania **mniejszych ilości agresywnych produktów chemicznych**, chroniąc przy tym środowisko.



## JAKOŚĆ WZGLĘDEM CENY

Czysta instalacja **poprawia wydajność kotła** i zmniejsza potrzebę konserwacji, co pozwala na większe oszczędności.



## ROZSZERZONA GWARANCJA

Produkty z ochronną powłoką Aleternum mają **gwarancję do 20 lat**.



## NIEMIENNY WYGLĄD

**Estetyka, połysk i kolor zostają zachowane w czasie** dzięki obróbce wstępnej oraz podwójnemu malowaniu anaforezą oraz malowaniem proszkowym.



## CERTYFIKOWANA ODPORNOŚĆ

Podczas przyspieszonych testów korozyjnych\* grzejniki z podwójnym malowaniem pozostają **niezmienne w czasie o 200% dłużej** niż grzejniki z pojedynczą warstwą farby.

\*test referencyjny: mgła solna i higrostat



## POŁĄCZENIE I INTEGRACJA

### POMPA CIEPŁA

Wysoka wydajność w **instalacjach niskotemperaturowych** dzięki wysokiej przewodności cieplnej aluminium.

**Stalny trend**, który przynosi korzyści w zakresie zużycia energii i uzyskiwanego komfortu w domu.

