

press release

mg12 è un'azienda che crea prodotti di design, senza vincoli di materiali o settore, per architetti e amanti del design, made in Italy e eco friendly.

Radiatori

Design by Monica Geronimi

I radiatori di design mg12, dalle forme innovative sono espressione di un progetto di design che per modularità e linearità si adattano ad ogni esigenza.

La scalabilità dei moduli di 10 cm in larghezza con possibilità di altezza fino a 200 cm li rende adattabili ad ogni necessità di vattaggio.

Tutti i radiatori mg12 possono essere elettrici o ad acqua.

La possibilità di essere combinati con la linea di scaldavivande elettrici "*I Geometrici*", funzionanti autonomamente anche nelle mezze stagioni, ne accresce la praticità.

Utilizziamo le più avanzate tecnologie di produzione e gestione dei processi produttivi garantendo però la possibilità di soluzioni taylor made.

I nostri radiatori sono nati pensando all'ambiente e si integrano perfettamente con i sistemi di generazione di calore a basse temperature come le caldaie a condensazione, le pompe di calore e/o i pannelli solari.

La sostenibilità ambientale è garantita attraverso un sistema teso a massimizzare la resa riducendo il contenuto d'acqua.

La verniciatura avviene mediante un processo di polimerizzazione che consiste nell'applicazione di polveri termoindurenti in resine poliesteri, dallo spessore variabile dai 90 ai 130 micron e successivamente cotte in forno ad una temperatura controllata di 200 °C per aumentare la protezione alla corrosione e migliorarne la qualità, la resistenza e la durezza.

Le nano tecnologie consentono l'eliminazione dei residui di lavorazione quali fosfati, fanghi, metalli pesanti, nitriti e nitrati. La scelta di materiali riciclabili come alluminio ed acciaio al carbonio garantiscono un facile riciclaggio al termine del ciclo di vita del prodotto.