

Carbon footprint: Come **NON** lasciare un'impronta indelebile...

(pag. 4)

Inoltre in questo numero:

- **Speciale nuovi prodotti**
(pag. 8)
- **Paradigma e-day: insieme per il futuro**
(pag. 13)
- **Bisazza: il mosaico d'autore sceglie Paradigma**
(pag. 14)

Questo magazine è stato stampato su carta riciclata.
Aiuta l'ambiente: getta il cellophane
della confezione nel contenitore della plastica!



MONTECCHIO MAGGIORE (VI)

Il mosaico d'autore sceglie Paradigma

Bisazza, il noto marchio vicentino, installa 1,2 MW di potenza



Bisazza è conosciuto come brand di lusso e leader mondiale nella produzione del mosaico di vetro per la decorazione di interni ed esterni. La sede storica si trova a Montecchio Maggiore, vicino Vicenza, ed è composta sia da spazi adibiti alla produzione, sia da uffici che dallo showroom. Una location come questa, caratterizzata da un design davvero moderno, necessita di coniugare l'efficienza di un prodotto in grado di riscaldare la struttura, con l'attenzione per l'impatto estetico. La struttura è riscaldata da 3 caldaie a condensazione Gas 310 Eco di Paradigma Italia per una potenza totale di 1,2 MW, inserite in tre moduli termici prefabbricati ognuno dei quali di mm 2600x2000x2000. I tre moduli sono stati prefabbricati e assemblati

in Ecocompact e poi trasportati singolarmente in loco: si è evitato così, vista la grandezza totale del blocco unico, un trasporto eccezionale.

Per quanto riguarda l'impatto estetico, come richiesto dalla committenza, i cabinet sono stati appositamente verniciati con una colorazione nera opaca e i collettori per i fumi sono stati realizzati all'interno e non all'esterno. Uno scambiatore a piastre da 1 MW, un collettore di mandata e ritorno bilanciati in DN125 con riduzione di sezione, 2 circolatori intercettabili collegati in parallelo e 1 vaso di espansione da 24 l completano l'impianto.

Il circuito secondario è caratterizzato da un collettore DN 200 con stacco per circuito di riscaldamento DN 125, due circolatori intercettabili e

collegati in parallelo, un gruppo di carico automatico con disconnettore idraulico e by-pass e, infine, un vaso di espansione da 300 l. All'interno del modulo è presente anche un collettore gas combusto per la raccolta di gas di scarico e l'installazione di valvole clapet DN 250 motorizzate per evitare riflussi. I moduli termici sono completi di quadro elettrico comprensivo di interruttori magnetotermici per caldaia, ausiliari, termoregolazione e pompe e cablaggio interno della termoregolazione. Infine, è importante sottolineare la grande flessibilità e adattabilità degli impianti Paradigma in grado di funzionare anche con una regolazione cablata di un'altra marca scelta dalla committenza. ●

Schema tecnico
di centrale

PROGETTISTA

Studio Querci
Montecchio Maggiore,
Vicenza



Riferimento Paradigma:
Stefano Derossi

