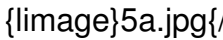
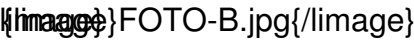


- Impianti di climatizzazione e condizionamento.

Realizziamo impianti residenziali e commerciali con unità: a parete multi split, unità a soffitto da incasso, unità a pavimento e unità canalizzate. Realizziamo impianti tecnologicamente evoluti a volume variabili (VRV/VRF) per alberghi e ristoranti. (Marchi trattati: DAIKIN, LG, SANYO)  

- Impianti a pannelli solari.

Realizziamo impianti semplici e funzionali in grado di produrre la maggior parte dell'energia che necessita una famiglia media per scaldare l'acqua sanitaria. Un impianto ideale, correttamente dimensionato, riesce a coprire il fabbisogno di acqua calda sanitaria nel periodo compreso tra Aprile e Settembre (Fonte ENEA: "*La misura e la stima della radiazione solare: l'archivio dell'ENEA e il sito Internet dell'ATLANTE ITALIANO DELLA RADIAZIONE SOLARE per la pubblicazione dei dati*"), e, integrato all'impianto di riscaldamento, limita in modo rilevante i costi dovuti alla bolletta del gas. Realizziamo inoltre impianti con grosse superfici captanti per alberghi o grossi complessi abitativi.

Marchi trattati: SONNENKRAFT, TEKNOENERGY, CHROMAGEN) 

- Impianti a pannelli radianti a pavimento.

Abbinati a caldaie a condensazione, e di recente anche a pompe di calore, gli impianti a pavimento a pannelli radianti rappresentano oggi il massimo, in termini di confort e risparmio, di quello che si può ottenere da un sistema di riscaldamento. Un impianto progettato ed installato correttamente, garantisce uniformità di temperatura ed umidità, contribuendo in maniera determinante al raggiungimento del benessere termoigrometrico del corpo umano. L'utilizzo di acqua a bassa temperatura e la necessità di non scaldare tutto l'ambiente, determinano una riduzione del fabbisogno di energia e quindi, un risparmio sui consumi energetici. Dal lato igienico, inoltre, sono particolarmente sani e puliti in quanto la bassissima temperatura del pavimento riscaldante elimina di fatto la formazione di moti convettivi, la circolazione di polvere, l'alterazione dell'umidità relativa e la decomposizione del pulviscolo atmosferico contenuto nell'aria (che si attua con temperature superiori ai 40°C), fattori che sono causa di proliferazione batterica e quindi di malattie respiratorie e di problemi allergici.

(Marchi trattati: CHEMIDRO, KLOBEN)  
