



vono e conseguente spreco di energia termica e denaro da parte dell'utente.

Per limitare questi imprevisti Herz dispone di valvole termostatiche prerogolabili, con possibilità di regolare la corsa dell'otturatore indipendentemente dalla temperatura ambiente.

L'enorme vantaggio di queste valvole termostatiche è dovuto al fatto che nel funzionamento ogni radiatore dispone sempre della portata d'acqua corretta che gli serve per riscaldare il locale, limitando così gli eccessi.

La prerogolazione viene effettuata in modo semplice ed intuitivo: si regola la ghiera arancione sull'otturatore portandone l'indicatore sul valore di prerogolazione desiderato; si ottiene così la portata massima derivante da calcoli progettuali o dal diagramma Herz.

Le valvole termostatiche Herz modello TS-98-V con prerogolazione continua/visibile sono adatte per un corretto bilanciamento dell'impianto, per una stabilità di regolazione della tempe-

ratura impostata, per un maggiore risparmio energetico, per una regolazione della temperatura di ritorno dell'impianto ed inoltre valorizzano automaticamente ogni intervento di isolamento dell'edificio.

Un'altra soluzione che può essere adottata per ridurre i consumi energetici è quella di utilizzare valvole termostatiche con detentori prerogolabili. Con il detentore Herz modello RL-5 è possibile regolare con precisione il flusso dell'acqua nel radiatore in funzione della potenza termica desiderata. Questa applicazione è particolarmente indicata quando sono installate valvole termostatiche non prerogolabili, che intervenendo sulla portata d'acqua al radiatore stesso, potrebbero farla aumentare sbilanciando l'impianto idraulico.

La prerogolazione del detentore è molto semplice da eseguire, infatti agendo sulla vite di regolazione si può impostare l'apertura del cono del detentore stesso, ad ogni giro completo della vite corrisponde il relativo valore nel diagramma delle portate in funzione delle perdite di carico.

Il detentore inoltre può intercettare il bocchettone di collegamento sul ritorno del radiatore, e utilizzando l'apposito adattatore, possono essere eseguiti il riempimento o lo scarico del radiatore stesso, senza fermare l'impianto o limitarne l'uso negli altri corpi scaldanti. ■

## Herz Armaturen in centro storico a Venezia

Venezia: una delle città più famose al mondo per la sua storia. La sua ricchezza culturale ed architettonica ha accompagnato tra le sue calle e i suoi portici la bella vita italiana. Venezia, da sempre attenta al recupero architettonico per mantenere intatta una città di prestigio mondiale, ha scelto Herz. Sono Herz infatti le forniture scelte per il recupero di una residenza storica situata nel cuore della città lagunare.

Un lavoro di ristrutturazione importante, fatto dall'azienda B.M. Termoidraulica di Bertapelle Leopoldo che ha scelto valvole e teste termostatiche Herz come parte integrante dell'impianto di riscaldamento progettato per l'abitazione. Nella realizzazione dell'intervento si è scelto di usare prodotti esteticamente piacevoli e il meno invasivi possibili nel rispetto del valore storico dell'edificio. ■

## Il parere dell'installatore

Bertapelle Leopoldo,  
B.M. Termoidraulica di Bertapelle Leopoldo  
di Bassano del Grappa (VI)

*In questa residenza sono state installate, a corredo dei radiatori, delle valvole termostatiche TS90 a squadra e a tre assi complete della testina termostatica Mini. Queste valvole peraltro soddisfano i requisiti della nuova Finanziaria che richiede valvole a bassa inerzia termica. Ho scelto questo prodotto per la praticità, il design e la garanzia che si estende fino a 5 anni. In fase di installazione mi sono trovato molto bene e ho riscontrato degli enormi vantaggi quali: la rapidità e la facilità di installazione, nonché la praticità stessa del prodotto. Mi ritengo soddisfatto considerando soprattutto il rapporto qualità/prezzo. ■*

