

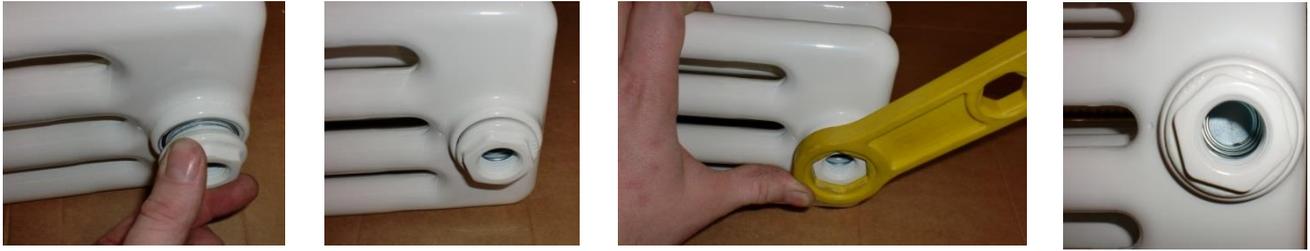
## Allacciamento agli attacchi inferiori, impiego del diaframma Comby

Nel caso in cui gli allacciamenti alla batteria siano entrambi situati in basso (collegamento "basso/basso"), diventa opportuno l'impiego del diaframma Comby. Quando gli elementi della batteria hanno un'altezza maggiore di 900mm l'installazione del diaframma Comby diventa obbligatoria, al fine di garantire la corretta circolazione d'acqua nella batteria stessa.

Il diaframma Comby è costituito da un piattello metallico cieco e da una molla e deve essere installato in corrispondenza dell'attacco di ingresso dell'impianto alla batteria (attacco di mandata). Viene inserito nel mozzo del primo elemento, come rappresentato nella sequenza fotografica.



Una volta inserito il piattello ed avvitata la riduzione al mozzo, la molla viene schiacciata e mantiene il piattello pressato contro il mozzo tra il primo ed il secondo elemento della batteria, impedendo il passaggio d'acqua attraverso il mozzo inferiore.



L'installazione è completata ed il diaframma Comby può svolgere la sua funzione, cioè deviare il flusso d'acqua dall'ingresso del mozzo inferiore verso il mozzo superiore della batteria, ripristinando la normale funzionalità dello scambio termico del corpo scaldante che prevede l'ingresso (mandata) dall'alto.

Batteria con attacchi in basso

