

1° edizione Corso "Recupero di calore sull'aria espulsa" (cod.311/16)

Obiettivi evento: chiarire il concetto di efficienza di un recuperatore, fornire ai partecipanti utili conoscenze per la scelta del recuperatore di calore più adatto alle esigenze dell'impianto in cui è inserito, presentare i più importanti fattori da prendere in considerazione quando sia necessario operare una valutazione sull'impiego di un recuperatore di calore.

sede	data	orario	docente	argomento lezioni	ore
<i>Torino presso FOIT</i> oppure <i>Rivarolo Canavese (TO) in via di definizione</i>	lunedì 23 maggio 2016	13.30 - 17.30	Ing. Michele Vio	Introduzione e definizioni - Secondo il metodo ASHRAE - Secondo la UNI EN 308 - Limiti del concetto di efficienza utile del recuperatore - Indice di efficienza Prestazioni energetiche reali dei recuperatori di calore - COP del recuperatore di calore - COP di sistema. Regolazione dei recuperatori di calore. Cenni sulla scelta del recuperatore di calore. Cenni di analisi energetica ed economica.	4