



PROVINCIA
DI BRESCIA

Brescia, 22 NOV 2010

Trasmessa tramite Posta Elettronica Certificata
Protocollo segnatura informatica
Class. 6.6.2

AREA TECNICA E
DELL'AMBIENTE

SETTORE DELL' EDILIZIA
SCOLASTICA E DIREZIONALE
CORSO MATTEOTTI N. 8
25122 BRESCIA

Telefono
030.3748.807
Fax
030.3748.872

PEC
ediliziascolastica@pec.provincia.bs.it

EMAIL
ediliziascolastica@provincia.brescia.it
C.F. 80008750178

Ai Sigg. Dirigenti Scolastici
loro sedi

Ai Sigg. DSGA
loro sedi

Oggetto: gestione impianti termici.

In riferimento all'oggetto si comunica che, da giorni riceviamo numerosissime chiamate di malfunzionamento degli impianti termici. Le centrali termiche di tutti gli istituti sono costantemente monitorate e gestite telematicamente. In presenza di guasti ed anomalie è lo stesso sistema di telecontrollo che trasmette la segnalazione di allarme che viene registrata e trasmessa agli operatori per l'intervento in loco.

I circuiti di riscaldamento sono caldi per il tempo necessario al raggiungimento delle condizioni di confort ambientale. Raggiunto l'obiettivo di 19°/20° nelle aule restano impostati per il mantenimento delle temperature con un'oscillazione di 0,5° per tutto il tempo necessario allo svolgimento delle attività scolastiche e d'ufficio.

La temperatura dei circuiti è variabile in funzione delle temperature atmosferiche e delle condizioni ambientali. Non è sempre necessario l'apporto termico dell'impianto di riscaldamento che viene avviato nel rispetto delle normative per limitare le emissioni in atmosfera di gas serra e polveri sottili.

Riferimenti normativi:

- (Legge 10/91. Norme in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia.) e successivi aggiornamenti.
- (D.P.R. 26 agosto 1993, n. 412 (1). Regolamento recante norme per la progettazione, l'installazione, l'esercizio e la manutenzione degli impianti termici)
- Legge regionale 11 dicembre 2006 - n. 24 Norme per la prevenzione e la riduzione delle emissioni in atmosfera a tutela della salute e dell'ambiente

Per questa ragione nell'arco della giornata in molti circuiti i radiatori sono freddi per la semplice ragione che non è richiesto alcun apporto termico alla zona già in temperatura.

Per il mantenimento del confort ambientale è estremamente importante controllare la corretta gestione dei cambi d'aria, che non devono essere eccessivamente prolungati. E' bene che si eviti l'apertura prolungata delle porte d'ingresso e delle uscite d'emergenza che spesso vengono lasciate aperte creando l'effetto "camino" con conseguente abbassamento della temperatura ambiente.

Si confida nella vostra collaborazione, l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Geom Ernesto Pasinetti

VISTO: **IL DIRIGENTE**
(Dott. Arch. Giovanni Maria Mazzoli)