

Rovereto, 15 giugno 2018

Comunicazione dei fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita ai punti di consegna della rete di teleriscaldamento di Rovereto (TN)

Il DM 26 giugno 2015, definisce all'Allegato 1, art. 3.2, comma 2, che *"i gestori degli impianti di teleriscaldamento e teleraffrescamento si dotano di certificazione atta a comprovare i fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita al punto di consegna dell'edificio (...)".*

Sempre l'Allegato 1, art. 3.2, al comma 3 e 5 afferma che *"la certificazione di cui al comma 2 è rilasciata, in conformità alla normativa tecnica vigente e considerando quanto prescritto al comma 4, da un ente di certificazione accreditato da Accredia, o da altro ente di accreditamento firmatario degli accordi EA di Mutuo riconoscimento per lo schema specifico"... "Il certificato di cui al comma 2 ha validità di due anni. (...)".*

Inoltre l'Allegato 1, art. 3.2, comma 6 stabilisce che *"ai fini del calcolo della prestazione energetica degli edifici e delle unità immobiliari allacciate, il gestore della rete di teleriscaldamento rende disponibile, sul proprio sito internet, copia del certificato con i valori dei fattori di conversione".*

In base a quanto definito dal citato DM, considerato che la norma tecnica applicabile attualmente vigente per il calcolo del fattore di conversione di energia primaria è la UNI EN 15316-4-5/2008(*) ed in sintonia a quanto definito dall'AIRU, Associazione Italiana Riscaldamento Urbano, che raccoglie i maggiori operatori del teleriscaldamento a livello italiano,

si comunica che:

come da attestato Bureau Veritas n. J05549/18/RG/rc del 11/06/2018, ai fini del calcolo del fabbisogno di energia primaria per la certificazione energetica degli edifici, il fattore di conversione in energia primaria totale del vettore energetico "teleriscaldamento" fornito alle utenze di Rovereto (TN) è pari a:

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,16$$

dove:

$f_{P,nren}$: fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile = 1,16
 $f_{P,ren}$: fattore di conversione in energia primaria rinnovabile = 0,00

Si consiglia di verificare sempre sul sito che la dichiarazione non sia stata aggiornata.

(*) Si informa che sono in preparazione le appendici e i moduli nazionali che renderanno utilizzabile la norma UNI EN 15316-4-5/2018 ai fini dell'applicazione del Decreto legislativo n°192/05 e s.m.i., e che ciò potrebbe comportare modifica dei fattori comunicati, anticipata rispetto il termine biennale previsto per legge.



**BUREAU
VERITAS**

n° J05549/18/RG/rc

Validazione della metodologia di calcolo dei fattori di conversione in energia termica fornita ai punti di consegna della rete di teleriscaldamento di Rovereto (TN)

In base a quanto definito dal DM 26 giugno 2015, considerato che la norma tecnica attualmente vigente per il calcolo del fattore di conversione di energia primaria è la UNI EN 15316-4-5/2008, ed in sintonia a quanto definito dall'AIRU, Associazione Italiana Riscaldamento Urbano,
In riferimento al rapporto tecnico di verifica n° J05548/18/RG/rc

si attesta che:

ai fini del calcolo del fabbisogno di energia primaria per la certificazione energetica degli edifici, il fattore di conversione in energia primaria del vettore energetico "teleriscaldamento" fornito alle utenze di Rovereto (TN) dal gestore Novareti SpA è pari a:

$$f_{P,tot} = f_{P,nren} + f_{P,ren} = 1,16$$

dove:

$f_{P,nren}$: fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile = 1,16
 $f_{P,ren}$: fattore di conversione in energia primaria rinnovabile = 0,00

I dati di produzione ed esercizio utilizzati per la determinazione dei fattori di cui sopra sono riferiti all'esercizio del triennio 2015-2017

Data
11.06.2018

Timbro e firma
Technical Manager
Ing. Remo Godino



Bureau Veritas Italia S.p.A.
Viale Monza, 347 - 20126 Milano
Tel. (+39) 02.27091.1
Fax. (+39) 02.2552980
www.bureauveritas.it