

CERTIFICAZIONE ENERGETICA IN PRESENZA DI TELERISCALDAMENTO (Sistema Milano Ovest)

La Certificazione Energetica di un appartamento o edificio allacciato ad una rete di teleriscaldamento in regione Lombardia richiede come previsto dal **D.G.R. X/3868 del 17 luglio 2015** - Disposizioni in merito alla disciplina per l'efficienza energetica degli edifici ed al relativo attestato di prestazione energetica a seguito dell'approvazione dei decreti ministeriali per l'attuazione del d.lgs. 192/2005, come modificato con legge. 90/2013- , la dichiarazione, tra gli altri, dei fattori di conversione in energia primaria, ed alcuni dati specifici della sottostazione di scambio termico.

In qualità di gestore della rete di teleriscaldamento, di seguito comunichiamo i fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita ai punti di consegna relativi al sistema teleriscaldamento denominato "MILANO OVEST" calcolati secondo le disposizioni del Decreto interministeriale 26/06/2015 e della normativa vigente UNI EN 15316-4-5/2008 - Metodo per il calcolo dei requisiti energetici e dei rendimenti dell'impianto (parte 4-5: sistemi di generazione per il riscaldamento degli ambienti, prestazione e qualità delle reti di teleriscaldamento urbane e dei sistemi per ampie volumetrie):

- $f_{P,nren}$ (fattore di conversione in energia primaria non rinnovabile): 0,57
- $f_{P,ren}$ (fattore di conversione in energia primaria rinnovabile): 0,22
- $f_{P,tot}$ (fattore di conversione in energia primaria totale): 0,79

come da certificato ICIM REP-EPT-000185-00-IT del 06/06/2016 valido fino al 05/06/2018 *. Si consiglia tuttavia di verificare sempre sul sito internet che la dichiarazione non sia stata aggiornata.

Si dichiara inoltre che la temperatura media del fluido vettore energetico è 90 °C.

Per ulteriori dati e/o informazioni si rinvia alla normativa applicabile e si invita a contattare il responsabile dell'impianto termico (proprietario, amministratore condominiale, terzo responsabile se nominato).

* Si informa inoltre che è in fase di istruttoria l'aggiornamento della normativa tecnica prEN 15316-4-5 che, nel suo stato attuale di definizione e a parità di altre condizioni, potrebbe portare in un futuro prossimo ai seguenti risultati: $f_{P,nren}=0,72$; $f_{P,ren}=0,22$; $f_{P,tot}=0,94$.



Validazione dei fattori di conversione in energia primaria del teleriscaldamento

Primary energy district heating conversion factors validation

Attestato N.
Certificate No.

REP-EPT-000185-00-IT

In accordo al Decreto interministeriale del 26 giugno 2015
According to ministerial decree of June 26, 2015

ICIM S.p.A
Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY

Dichiara che i fattori di conversione in energia primaria di
States that the primary energy conversion factors of

AZIENDA / FIRM

A2A Calore & Servizi S.r.l.

Via Lamarmora, 230 25124 Brescia

UNITÀ OPERATIVE / OPERATIVES UNITS

Reti Teleriscaldamento del Sistema Milano Ovest

SONO PARIA / AMOUNTING TO

fP,nren	= 0,57
fP,ren	= 0,22
fP,tot	= 0,79

Secondo le disposizioni del **Decreto interministeriale del 26 giugno 2015** e della **UNI EN 15316-4-5 2008** – Metodo per il calcolo dei requisiti energetici e dei rendimenti dell'impianto (Parte 4-5: Sistemi di generazione per il riscaldamento degli ambienti, prestazione e qualità delle reti di teleriscaldamento urbane e dei sistemi per ampie volumetrie)

According to the provisions of ministerial decree of June 26, 2015 and of UNI EN 15316-4-5 2008 - Method for calculating energy requirements and system efficiency (Part 4-5: generation systems for space heating, performance and quality of urban district heating networks and of systems for large volumes)

EMISSIONE
ISSUE DATE

6/06/2016


ICIM S.p.A.