

Übereinstimmung mit der Definition von "Effizienter Fernwärme" (GvD 102/2014 art. 2) und Emissionsfaktor mit Bezug auf die gelieferte Wärme (F.E. gCO₂/kWh) des Fernwärmenetzes von Schlanders

Das Gesetzesdekret vom 4. Juli 2014 Nr. 102/2014, Art. 2 i. g. F., gibt die Definition von effizienter Fernwärme und Fernkälte wieder und zwar wie folgt:

"Fernwärme- oder Fernkältesystem, das alternativ mindestens:

- a) 50 Prozent der Energie aus erneuerbaren Quellen;
- b) 50 Prozent aus Abwärme;
- c) 75 Prozent aus KWK erzeugter Wärme;
- d) 50 Prozent einer Kombination der vorgenannten Punkte nutzt."

Die Konformität des betreffenden Fernwärmenetzes mit dieser Definition wurde gemäß IMQ-Zertifikat A068.2023 vom 18.09.2023 überprüft.

Darüber hinaus hat die Fernheizwerk Schlanders GmbH. als Betreiber des Fernwärme-netzes den Emissionsfaktor F.E. in gCO₂/kWh für das o. g. Netz ermittelt:

F.E. = 149,601 g CO₂/kWh geliefert an die Verbraucher

Datengrundlage ist das Jahr 2022

Es wird empfohlen, immer auf der Website zu überprüfen, ob die Erklärung nicht aktualisiert wurde.

Schlanders 15/07/2024

Im Sinne des GvD 82/2005 und nachfolgende Änderungen digital unterzeichnetes, informatisches Dokument.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate.



Verifica di conformità alla definizione di teleriscaldamento efficiente ai sensi del D.lgs 102/2014 art. 2

Si dichiara che è stata verificata la conformità della rete di teleriscaldamento alla definizione di teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti secondo l'art. 2 del Decreto legislativo 4 luglio 2014, n. 102 di:

TELERISCALDAMENTO SILANDRO SRL

VIA PRINCIPALE 120 - 39028 SILANDRO (BZ)

Unità operativa:

RETE DI TELERISCALDAMENTO DI SILANDRO VIA NAZIONALE 3 - 39028 SILANDRO (BZ)

È stato verificato che la suddetta rete risponde alla definizione dell'art. 2 del Decreto legislativo 4 luglio 2014, n. 102:

Nell'attività si è verificata la conformità della rete di teleriscaldamento in oggetto alla definizione di teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti secondo l'art. 2 del Decreto legislativo 4 luglio 2014, n. 102, ossia: sistema di teleriscaldamento o teleraffreddamento che usa, in alternativa, almeno:

- a) il 50 % di energia derivante da fonti rinnovabili;
- b) il 50 % di calore di scarto;
- c) il 75 % di calore cogenerato;
- d) il 50 % di una combinazione delle precedenti.

Conformità alla definizione di teleriscaldamento efficiente ai sensi del D.lgs 102/2014 art.2 per le reti richieste

18 | 09 | 2023

Prima emissione

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Flavio Ornago', positioned above a horizontal line.

Flavio Ornago

B. U. Management Systems Director