

## Conformità alla definizione di “Teleriscaldamento Efficiente” (Dlgs 102/2014 art.2) e Fattore di Emissione in funzione del calore erogato (F.E. gCO2/kWh) della rete di teleriscaldamento di Latsfons

Il Decreto Legislativo 4 Luglio 2014 n.102/2014 art. 2 e s.m.i., cita la definizione di teleriscaldamento e teleraffreddamento efficienti ossia:  
*"sistema di teleriscaldamento o teleraffreddamento che usa, in alternativa, almeno:*

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

Nell'attività condotta si è verificata la conformità della rete di teleriscaldamento in oggetto alla definizione come da certificato IMQ A037.2021 del 28/06/2021.

Inoltre Alperia Ecoplus s.r.l., in qualità di gestore della rete di teleriscaldamento, ha determinato il fattore di emissione F.E. gCO2/kWh per la rete in oggetto:

$$\text{F.E.} = 30,35 \text{ g CO}_2/\text{kWh fornito all'utenza}$$

Dati riferiti all'anno 2020

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

Bolzano 01/07/2021

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.

**Alperia Ecoplus GmbH**  
Zwölfmalgreiener Straße 8  
39100 Bozen, Italien

**Alperia Ecoplus Srl**  
Via Dodiciville 8  
39100 Bolzano, Italia

T +39 0471 986 111  
F +39 0471 987 100  
waerme@alperia.eu  
calore@alperia.eu  
ecoplus@pec.alperia.eu  
www.alperia.eu

MwSt.-, St.- und Eintragungsnr. im  
Handelsregister Bozen  
P. IVA, Cod. Fiscale e nr. iscrizione  
Registro delle Imprese di Bolzano  
02413180213

Gesellschaftskapital  
Capitale sociale  
Euro 10.500.000,00 v.e. / i.v.

Ein-Personen-GmbH unter Leitung  
und Koordination der Alperia AG  
Srl con socio unico soggetta  
all'attività di direzione e  
coordinamento di Alperia SpA



ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001



*wir sind  
südtiroler  
energie*

*siamo  
l'energia  
dell'alto adige*

## Übereinstimmung mit der Definition von "Effizienter Fernwärme" (GvD 102/2014 art. 2) und Emissionsfaktor mit Bezug auf die gelieferte Wärme (F.E. gCO<sub>2</sub>/kWh) des Fernwärmenetzes von Latzfons

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 A037.2021 vom 28.06.2021 überprüft.

Darüber hinaus hat die Alperia Ecoplus GmbH. als Betreiber des Fernwärmenetzes den Emissionsfaktor F.E. in gCO<sub>2</sub>/kWh für das o. g. Netz ermittelt:

F.E. = 30,35 g CO<sub>2</sub>/kWh geliefert an die Verbraucher

Datengrundlage ist das Jahr 2020

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

Bozen 01/07/2021

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.

**Alperia Ecoplus GmbH**  
Zwölfmalgreiener Straße 8  
39100 Bozen, Italien

**Alperia Ecoplus Srl**  
Via Dodiciville 8  
39100 Bolzano, Italia

T +39 0471 986 111  
F +39 0471 987 100  
waerme@alperia.eu  
calore@alperia.eu  
ecoplus@pec.alperia.eu  
www.alperia.eu

MwSt., St.- und Eintragungsnr. im  
Handelsregister Bozen  
P. IVA, Cod. Fiscale e nr. iscrizione  
Registro delle Imprese di Bolzano  
02413180213

Gesellschaftskapital  
Capitale sociale  
Euro 10.500.000,00 v.e. / i.v.

Ein-Personen-GmbH unter Leitung  
und Koordinierung der Alperia AG  
Srl con socio unico soggetta  
all'attività di direzione e  
coordinamento di Alperia SpA



ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001



*wir sind  
südtiroler  
energie*

*siamo  
l'energia  
dell'alto adige*



## 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:

### **ALPERIA ECOPLUS SRL con unico socio**

VIA DODICIVILLE 8 - 39100 BOLZANO (BZ)

Unità operativa:

### **TELERISCALDAMENTO DI LATZFONS**

**Centrale Latzfons - Via Paese 5 Fraz Latzfons - 39043 Chiusa (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**

28 | 06 | 2021

Prima emissione

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

Flavio Ornago

B. U. Management Systems Director