

## Fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita ai punti di consegna della rete di teleriscaldamento della rete di Bolzano

Il Decreto Ministeriale 26 giugno 2015, entrato in vigore il 1 ottobre 2015, definisce (All. 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 (...)”.

Inoltre

Alperia Ecoplus S.r.l., in qualità di gestore della rete di teleriscaldamento, ha determinato i fattori di allocazione (aw; aq) ed i fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita ai punti di consegna calcolati secondo le disposizioni del D.M. 26/06/2015 e della normativa vigente UNI EN 15316-4-5/2018 – “Prestazione energetica degli edifici – Metodo per il calcolo delle richieste di energia e di efficienza del sistema” come da certificato IMQ A074.2020 del 19/10/2020.

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

fP,nren	fP,ren	fP,tot	aw	aq
0,149	0,168	0,317	0,52	0,48

Bolzano 09/11/2020

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  
Zwölfmalgreiner 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*



# Asseverazione dei fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica

## *Affidavit of conversion factors in primary thermal generation*

Si dichiara che i fattori di conversione in energia primaria di:

*We hereby declare that the primary energy conversion factors of:*

Unità operativa:

*Operative unit:*

Sono stati calcolati secondo le disposizioni del Decreto Interministeriale del 26 giugno 2015 e della norma UNI EN 15316:2018:

*Are been calculated in according to the provisions of Ministerial Decree of June 26, 2015 and by the standard UNI EN 15316:2018:*

**ALPERIA ECOPLUS SRL con unico socio**

VIA DODICIVILLE 8 – 39100 BOLZANO (BZ)

**RETE DI TELERISCALDAMENTO DI BOLZANO – FERNWÄRMENETZ BOZEN**

Asseverazione dei fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica calcolati secondo il metodo indicato dalla norma UNI EN 15316:2018: «Prestazione energetica degli edifici - Metodo per il calcolo delle richieste di energia e delle efficienze del sistema»

*Affidavit of conversion factors in primary thermal generation calculated in according to the method indicated by standard UNI EN 15316:2018 "Energy performance of buildings -Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies"*

**SONO PARI A / AMOUNTING TO**

**fP,nren = 0,149    fP,ren = 0,168    fP,tot = 0,317**

19 | 10 | 2020

Prima emissione  
*First certification*

Flavio Ornago

B. U. Management Systems Director