IMMERGAS

ESEMPIO DI APPLICAZIONE CONTO TERMICO PER INSTALLAZIONE POMPA DI CALORE 8 kW TERMICI IN ZONA D (MARTINA FRANCA)
↳ ARIA / ACQUA

FORMULA PER IL CALCOLO INCENTIVO "ANNUO" POMPE DI CALORE

INCENTIVO ANNUO TOTALE (IaT) = ENERGIA ANNUA INCENTIVATA × COEFFICIENTE TECNOLOGICO INSTALLATO

⇩

VALE 0,10 PER LE POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA < 35 kW

ENERGIA ANNUA INCENTIVATA (EaT) = $Q_U \times \left[1 - \frac{1}{COP}\right]$

↳ 4,1 minimo

DOVE

Q_U = POTENZA NOMINALE PDC × QUT (COEFFICIENTE LOCALITÀ INSTALLATO)

⇩

1,400 = DA MARTINA FRANCA FASCIA D

QUINDI

$I_{aT} = 8\,kW \times 1400 \left[1 - \frac{1}{4,1}\right] \times 0,10 = 931,51$

INCENTIVO ANNUO TOTALE = € 931,51

LE RATE DA CORRISPONDERE ALL'UTENTE SONO DUE QUINDI:

€ 931,51 × 2 = € 1863

ED ESSENDO € 1863 < € 5000 ⇒ VENGONO EROGATI IN UNICA VOLTA.