

DADES DE RENDIMENT PER ELS CÀLCULS D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I CÀLCUL D'EMISSIONS D'EDIFICIS CONNECTATS A LA XARXA DE CALOR DE SANT PERE DE TORELLÓ

CÀLCUL DEL RENDIMENT DE LA XARXA DE CALOR

| Concepte                         | Energia [MWh] |
|----------------------------------|---------------|
| Biomassa                         | 23.791        |
| Gasoil                           | 287           |
| Electricitat                     | 369           |
| <hr/>                            |               |
| Energia subministrada a la xarxa | 19.798        |

**Rendiment COP ajustat ( Calor subministrat/ consum de combustible) = 0,809**

Procediment amb Calener VYP per Edificis d'habitatges i petit terciari

### Identificació de la instal·lació d'ACS

- 1- Importar del menú d'equips de la base de dades una «caldera de baixa temperatura»
- 2- Introduir la potència del bescanviador (kW) i en el «Rendimiento nominal» de la caldera introduir el COP indicat

### Identificació del Sistema de Calefacció

- 1-Igual que l'ACS, s'incorpora una caldera de baixa temperatura amb el COP Indicat

Actualització amb dades anuals de l'any 2019 recollides fins el 31/12/2019

