



## Intelligente, flessibile, facile da usare

Sontex soddisfa ogni esigenza con i  
ripartitori dei costi di riscaldamento.

**S**ontex

# Una gamma completa

Sontex offre ora una gamma completa di prodotti con la sua generazione di ripartitori di costi di riscaldamento: il 565 come modello di base con interfaccia ottica, il 566 con comunicazione radio bidirezionale Sontex, il 868 con comunicazione radio standard unidirezionale e il 878 per il Long Range Wide Area Network (LoRaWAN).

I modelli offrono la massima flessibilità nell'impostazione dei parametri, una semplificazione dell'installazione e messa in servizio, nonché il miglioramento del follow-up dei consumi. Tutti i sistemi offrono precisione svizzera, massima facilità nell'uso, trasmissione altamente affidabile e fatturazione equa garantita per il consumatore.

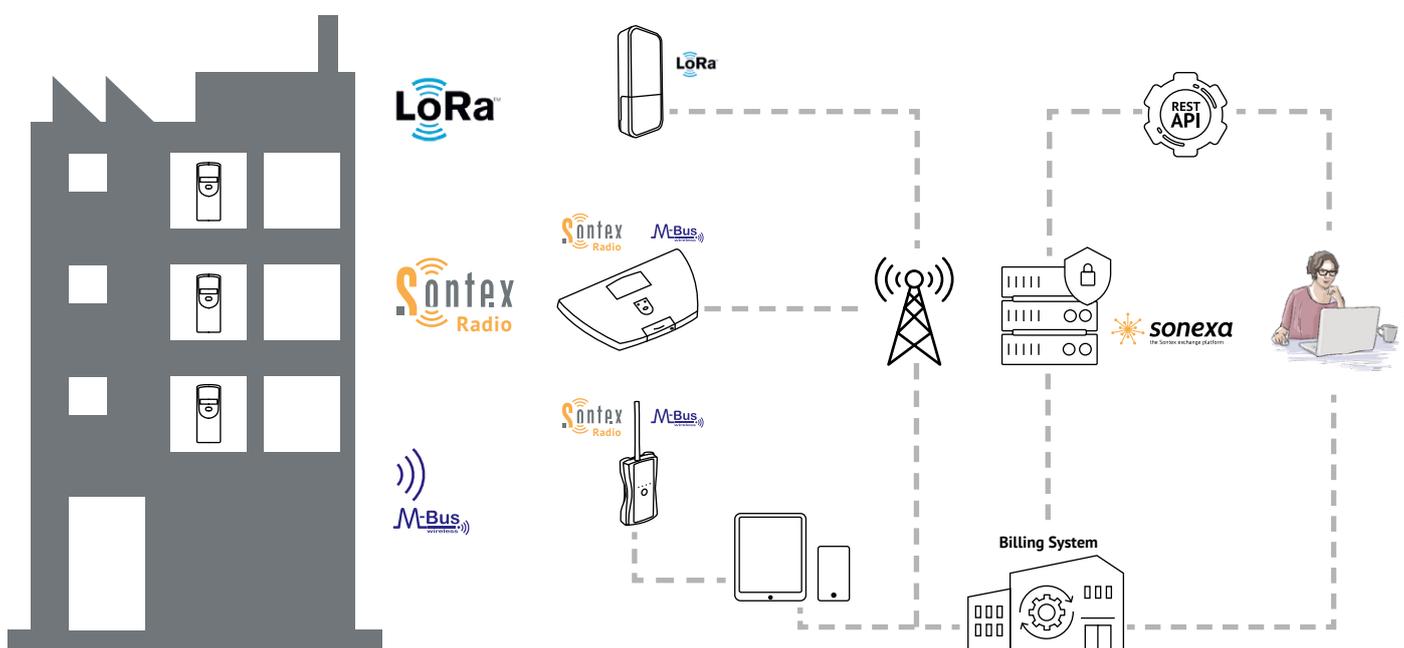
#### Alcuni vantaggi

I modelli sono dotati di messa in servizio automatica in seguito all'installazione sul radiatore e possono essere facilmente equipaggiati

sul posto con un sensore remoto. La parametrizzazione protetta da password e la crittografia AES-128 dei dati di consumo forniscono una maggiore sicurezza contro interventi non autorizzati.

Fino a 15 valori possono essere visualizzati sul Display LCD e fino a 144 valori mensili su più anni i contribuiscono alla massima facilità d'uso e lettura. I dispositivi possono essere letti in qualsiasi momento.

## Per soddisfare ogni esigenza



## In evidenza

### Sontex 565

Facilità di misura e alta risoluzione di misura garantita. I dati di consumo vengono raccolti manualmente tramite il pulsante di funzionamento o tramite l'interfaccia ottica. Ottimo rapporto qualità-prezzo.

### Sontex 566

Grazie alla soluzione radio proprietaria bidirezionale Sontex, i dati vengono inviati solo quando richiesto. Portata massima con consumi inferiori.

### Sontex 868

Trasmette ogni due minuti, sette giorni alla settimana, per 24 Ore (OMS) o per 12 Ore (Walk-by). Collegamento radio wM-bus unidirezionale e standardizzato.

### Sontex 878

Grazie alla tecnologia LoRaWAN, il ripartitore di costi di riscaldamento ha una lunga portata negli edifici. La crittografia end-to-end e tempi di trasmissione flessibili rendono la comunicazione con il dispositivo sicura e garantiscono una lunga durata di vita. A seconda della raggiungibilità del dispositivo, esso passa automaticamente da un telegramma lungo (SP 7-9) o un telegramma breve (SP 10-12). Il contenuto del telegramma può essere creato dinamicamente. Inoltre, sono possibili downlink, ad esempio per la configurazione dei valori Kc.



### Semplice da montare

Grazie al sigillo preinstallato, i dispositivi sono semplici e veloci da installare. La messa in servizio è automatica. La registrazione diventa anche estremamente facile tramite un codice a barre su un adesivo rimovibile.

### Assolutamente sicuro

Il software Prog6 consente di impostare fino a 45 parametri diversi tramite un'interfaccia ottica standardizzata. Solo le persone autorizzate possono modificare questi parametri. Il software stesso è inoltre dotato di una funzione password.

### Estremamente affidabile

I dispositivi offrono un'elevata affidabilità nella trasmissione di dati di consumo. Sono stati eseguiti degli stress test equivalenti a 10 anni, cioè alla tipica durata della batteria al litio da 3 V e quindi il periodo operativo previsto per questo dispositivo.

### Sempre tracciabile

I dispositivi memorizzano fino a 144 valori mensili e 18 semi-mensili. Vengono memorizzati 18 valori mensili della temperatura massima del radiatore. Ciò garantisce un'elevata tracciabilità, ad esempio quando cambiano gli inquilini.

### Di facile utilizzo

La trasmissione dei dati di consumo e dei parametri memorizzati è sempre possibile sul posto tramite l'interfaccia ottica. Sontex 566 e 868: il ripartitore può essere letto sia da una centralina dati che da un dispositivo mobile vicino alla posizione del misuratore.



*«Swiss made è per molti nostri clienti un motivo importante per l'acquisto dei prodotti Sontex. Questo ci impegna e ci motiva a diventare ancora migliori.»*

*Olivier Carnal, Direttore*