

Evolution

WHE 30/WHE 30Z

De elektronische warmtekostenverdelers van het type Evolution zijn leverbaar in twee verschillende uitvoeringen. De WHE 30 en de WHE 30Z. Beide warmtekostenverdelers voldoen aan de hoogst mogelijke kwaliteitseisen.

Het verschil tussen de beide uitvoeringen ligt in het toepassingsgebied. Zo is de WHE 30 leverbaar in twee verschillende uitvoeringen.

- < Eenvoeler (WHE 30)
- < Tweevoeler (WHE 30Z)

De WHE 30 (Z) is een prijsgunstig alternatief voor de verdampingsmeter. Dit type warmtekostenverdelers is leverbaar met het eenvoeler principe en tweevoelerprincipe.

Koudverdamping

Door het inzetten van elektronische warmtekostenverdelers wordt de nauwkeurigheid van het verdeelsysteem ten opzichte van verdampingsmeter verder geoptimaliseerd. Zelfs bij de toepassing van onze WHE 30, een meter volgens het eenvoelerprincipe, vindt er geen onnodige registratie plaats van omgevingswarmte. De nadelen die men vroeger had bij dit type meting wordt door het toepassen van de modernste elektronica uitgesloten.

Tevreden verbruikers

De verbruiker kan op ieder gewenst moment zijn verbruikseenheden aflezen op het duidelijke display van de Evolution. Verbruikseenheden die er voor zorgen dat uitsluitend het werkelijk afgenomen verbruik in rekening wordt gebracht.

Elektronische wkv

Manipulatie

De Evolution is zo geconstrueerd dat een eventuele poging tot manipulatie direct zichtbaar is.

Opwaarderen

Door de constructie van de WHE 30 (Z) is het ten allen tijde mogelijk om het bestaande systeem op te waarderen. Dit verzekert u van een betrouwbare investering in uw kostenverdeelsysteem. Zo is het onder anderen mogelijk om een object met WHE 30 warmtekostenverdelers geschikt te maken voor radiografische uitlezing. Ook als bijvoorbeeld de stooklijn van uw installatie wijzigt kan er op eenvoudige wijze overgeschakeld worden op de WHE 30Z.

Funkties WHE 30 (Z)

- < Registratie van de verbruikte warmte met behulp van de gemeten verbruikseenheden.
- < Registratie van de totale verbruikseenheden sinds de laatste registratie.
- < Weergave van het vorige verbruiksjaar.
- < Vrij instelbare afrekeningstermijn
- < Eigen opname door toepassing ECS mogelijk

Evolution

Elektronische wkv

Technische gegevens WHE 30Z

Meetprincipe	Elektronische radiatormeting (2 voelerprincipe)
Weergave	LCD, 4 cijfers
Registratie	Actueel verbruik, en overige gegevens
Capaciteit van de batterij	10 jaar + reserve
Schaal	Eenheidsschaal
Controle	Permanente controle van de elektronica
Normering en standaard	EN 834
Opslag	Doorlopende registratie van de verbruikte eenheden
Toepassingsgebied	$T_{\min} = 35^{\circ}\text{C}$, $T_{\max} = 105^{\circ}\text{C}$. (Tot $T_{\min} = 48^{\circ}\text{C}$ met standaardschaal inzetbaar)

Technische gegevens WHE 30

Meetprincipe	Elektronische radiatormeting (1 voelerprincipe)
Weergave	LCD, 4 cijfers
Registratie	Actueel verbruik, en overige gegevens
Capaciteit van de batterij	10 jaar + reserve
Schaal	Eenheidsschaal
Controle	Permanente controle van de elektronica
Normering en standaard	EN 834
Opslag	Doorlopende registratie van de verbruikte eenheden
Toepassingsgebied	$T_{\min} = 55^{\circ}\text{C}$, $T_{\max} = 90^{\circ}\text{C}$. (geschikt voor 99% van de installaties)

Voor meer informatie:

Ista Technolux BV
 Postbus 267
 2990 AG BARENDRECHT
 Tel. : + 31 10 2200 340
 Fax. : + 31 10 2200 426
www.technolux.nl
info@technolux.nl



Eigen opname mogelijk

100% controle op
 juistheid bij eigen
 opname door gebruik
 van het unieke ECS
 systeem