

WATTS® Vision

Always in touch!

Centrale Touch Screen met en zonder WIFI



WATTS®



WATTS® Vision



Meer comfort & Energiebesparing

- Compatibel met ons **WATTS® Vision**-systeem
- Eenvoudig uit te breiden en makkelijk te updaten systeem met een groeiend productaanbod
- Energiemeting van elektrische apparaten
- Elektrische regeling vloerverwarming
- Elektrische regeling paneelradiatoren
- Vloerverwarming Na-regeling

WATTS® Vision



iOS



Van het verleden... naar de toekomst

Het in 1874 opgerichte **Watts Water Technologies, Inc.** is sinds het begin van zijn geschiedenis altijd gekenmerkt door grote en voortdurende ontwikkelingen van de technologie in de sector, door het creëren van een scala aan innovatieve producten die mijlpalen op de markt van installatietechniek vormden. Het bedrijf ontwerpt en fabriceert kleppen en bijbehorende producten die het comfort, de energiebesparing en de veiligheid van mensen bevorderen en zorgen voor kwaliteit, besparing en beheer van water in commerciële, huishoudelijke, industriële en gemeentelijke toepassingen.

Watts Water Technologies, Inc.

is begonnen in een kleine werkplaats in Lawrence, Massachusetts. Het is in 1874 opgericht door Joseph Watts, een machinist, ondernemer en uitvinder. Het bedrijf leverde regelaars voor stoom- en waterdruk aan de textielfabrieken van Merrimack Valley.



Dankzij zijn technische knowhow en zijn waarden is

Watts Water Technologies, Inc. een grote wereldwijde leider geworden bij de productie van verwarming, airconditioning, sanitair & loodgietersproducten.

Watts Water is werkzaam in drie regio's:

Amerika's - Hoofdkantoor in North Andover, Massachusetts
 omvat de Verenigde Staten, Canada en Latijns-Amerika

EMEA - Hoofdkantoor in Amsterdam
 omvat Europa, het Midden-Oosten en Afrika

Azië-Pacific - Hoofdkantoor in Shanghai
 omvat China, Zuid-Oost-Azië, Australië en Nieuw-Zeeland

Het gevarieerde klantenbestand omvat:

- Professionals - architecten, ingenieurs, aannemers, groothandelaren en dealers
- Retailklanten - "doe-het-zelvers"
- Original equipment manufacturers (OEM-klanten)

We hebben circa 6000 werknemers op vijf continenten en in meerdere landen.

- Onze werknemers spreken zo'n 15 talen.

ALTERNATIEVE ENERGIE

- Geothermische regelpakketten
- Zonne-energie regelpakketten

KEUKEN

- Elektrische tegelverwarming
- Flexibele aansluitingen voor kranen, vaatwassers en ijsmachines
- Filtersystemen voor ijsmachines
- Metalen & plastic buisproducten
- Kwartslag afsluiters
- Waterfiltersystemen met omgekeerde osmose
- Thermostatische mengventielen

STRALINGSWARMTEPRODUCTEN

- Elektronische temperatuurregelaars en thermostaten
- Hydrocontrolepanelen
- Spruitstukken
- Onix-buizen
- RadiantPEX® buizen
- Systemen voor ondervloerverwarming met stralingswarmte
- Beheer en toegang op afstand tot verwarmingsregelaars
- Smelten van sneeuw & ijs

We bieden oplossingen aan op de volgende gebieden:



Drinkwaterbeveiliging en regulering



HVAC

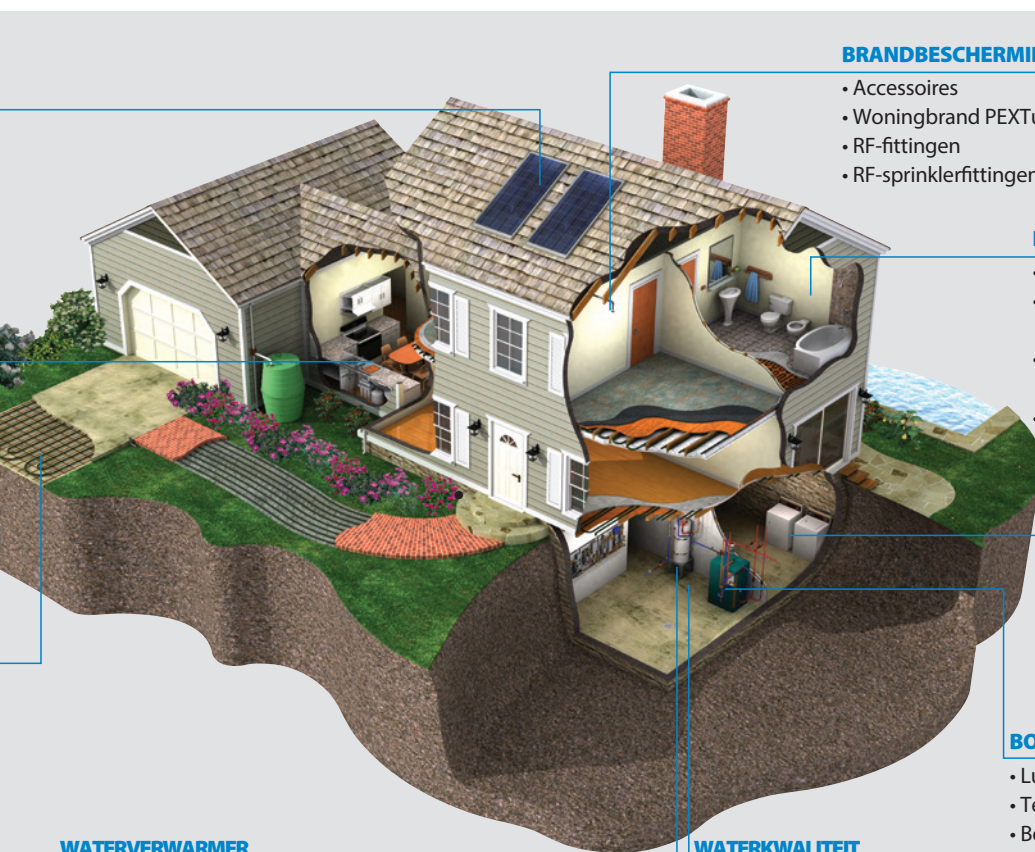
We bieden honderden producten en systemen aan.

Onze belangrijkste productlijnen zijn:

- Verwarmingsproducten
- Waterfiltratie en conditioneringsproducten
- Controlesystemen voor boilers, zonne-energie en duurzame energie
- Thermo-elektrische en elektronische producten
- Hydronische en elektrische systemen voor ondervloerverwarming
- Gas en diesel-brandstofproducten
- Producten voor terugstroompreventie
- Drukregelaars en overdrukventielen
- Leidingen en drainageproducten
- PEX-leidingsystemen
- Voorgeïsoleerde leidingsystemen

We bieden oplossingen aan op de volgende gebieden:

- Loodgieten en stroombeheer
- HVAC
- Hergebruik & drainage van water
- Waterkwaliteit & conditionering
- Gemeentelijke waterwerken



BRANDBESCHERMINGSPRODUCTEN

- Accessoires
- Woningbrand PEXtubing
- RF-fittingen
- RF-sprinklerfittingen

BADKAMER

- Afvoerkanalen bad
- Decoratieve roestvrijstalen afvoeren en leidingen
- Elektrische tegelverwarming
- Warm water on demand hercirculatiesystemen
- P-traps
- Ontlaatkleppen voor badkuipen, douches en wastafels,
- Vulkleppen toilet

WASRUIMTE

- FloodSafe® Waterconnectoren voor kranen en wasmachines
- Bolkleppen voor gas
- Afsluitkleppen wasmachine
- Waterslagdempers

BOILER

- Luchtafscheiders
- Terugstroombeveiligers
- Boilerafvoeren
- Vulkleppen
- Vlotterkleppen
- Stroomregelkleppen
- Zuiveringskleppen
- Veiligheidskleppen
- Instelregelaars
- Temperatuur- en drukmeters
- Temperatuurregelaars
- Ontlaatkleppen

WATERVERWARMER

- Terugstroombeveiligers
- Bolkleppen
- Afvoerbuizen
- Expansietanks
- Vloerafvoeren
- Gasconnectoren
- Temperatuurregelaars
- Drukverminderende kleppen
- Ontlaatkleppen
- T&P-veiligheidskleppen
- Afsluitingen waterdetectie
- WaterPEX®

WATERKWALITEIT

- Antikalksystemen
- Filters
- Snel te verbinden fittingen
- Regenwateropvang
- Systemen voor omgekeerde osmose
- Waterverzachters



Hergebruik & afvoer van water



Waterkwaliteit & conditionering

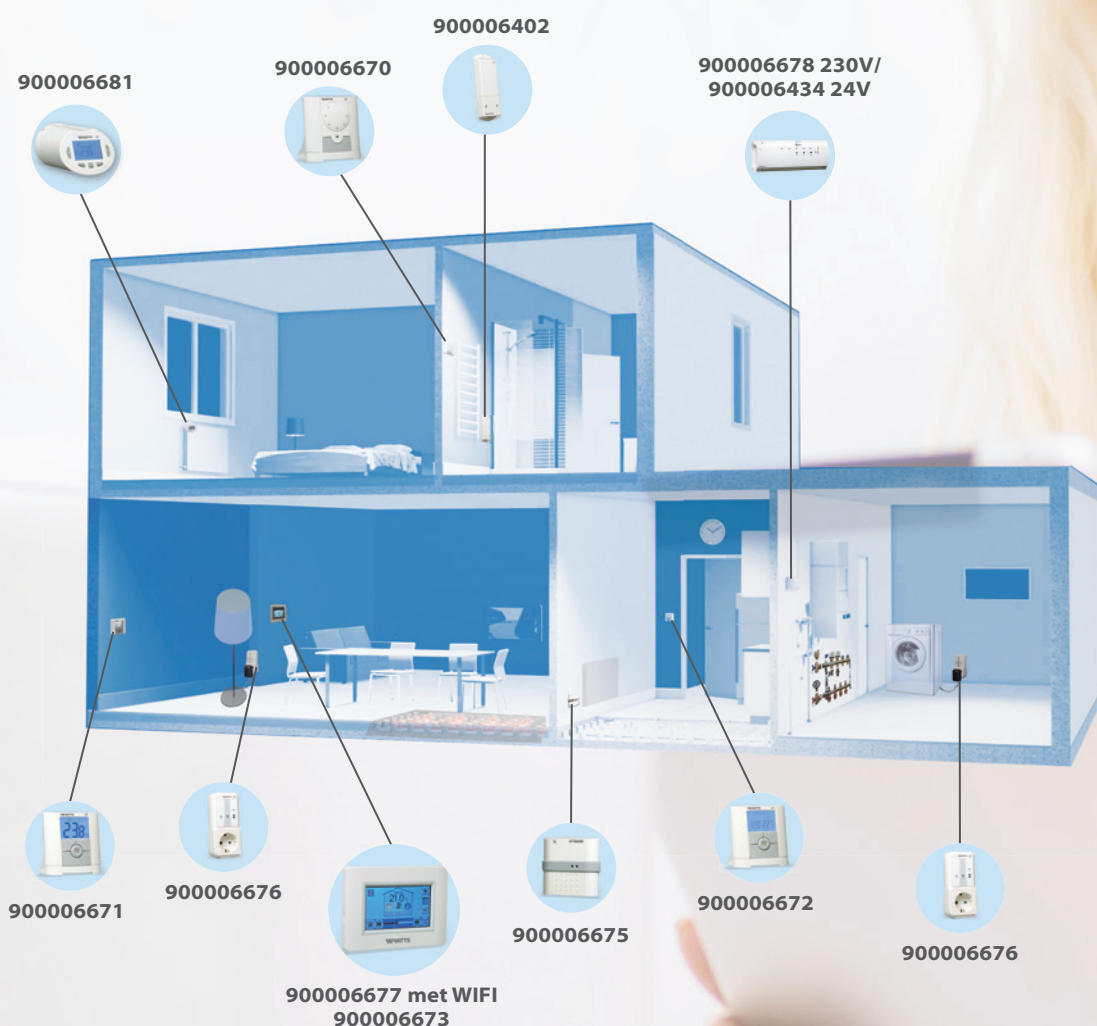


Gemeentelijke waterwerken

De gemakkelijkste manier om comfort te creëren!



- Full color Touchscreen 4.3"
- Voeding 230V/50Hz of USB (kabel optioneel)
- RF-communicatie 868 MHz met WATTS-Protocol
- WIFI-communicatie (2,4 GHz) voor Smartphone (iOS, Android) en webpagina's
- 50 Ruimtes (Verwarming, licht, AAN/UIT schakeling)



WATTS Vision System

Uit te breiden en intuïtieve bediening

- Gratis Apps (iOS, Android)
- WIFI-verbinding in één klik
- Lokale toegang en toegang op afstand via webpagina
- Intuïtief, plug and play
- Centrale touch screen unit voor meerdere apparaten voor een groot aantal toepassingen
- Dagprogramma's
- Automatische synchronisatie met verbonden apparaten
- Meertalige ondersteuning
- Upgrades en updates via micro SD Card (Optioneel)



2,4 GHz



868 MHz



Complete oplossing voor thuis

Centrale touch screen unit met kleurenscherm



WATTS® Vision
eenvoudig,
snel en veilig



WATTS® Vision *producten:* Verwarming



**Analoge
thermostaat RF**



900006670

**Digitale
thermostaat RF**



900006671

**Programmeerbare
thermostaat RF**



900006672

**Flush montage
ontvanger t.b.v.
controle elektrische
vloerverwarming**



900006675

**Ketelaansturing
2x 10A potentiaal
vrij contact**



900006402

**Muur montage
ontvanger 10A
Relay bekrachtigd
contact**



900006674

**Plug in
ontvanger 16A**



900006676



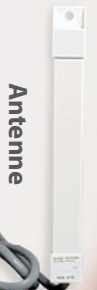
Na-regeling vloerverwarming tot 12 ruimtes



900006678 230V/
900006434 24V



900006679



Antenne

Module verwarmen/koelen



900006087



Signaal versterker

900006099

RF LCD thermostaatknop



900006681

WATTS® Vision
in one touch all
is under control

Toepassings-voorbeelden:



Hydraulische paneelradiator



Tot 50 ruimtes

Elektrische paneelradiator en elektrische vloerverwarming



Tot 50 ruimtes

Ondervloerverwarming



Vloerverwarmings-verdeler

Tot 50 ruimtes



WATTS[®]
A Watts Water Technologies Company

Watts Water Technologies Benelux:

Beernemsteenweg 65, 8750 Wingene • België

Tel. +31 (0)313 67 37 50 • Fax. +31 (0)313 65 20 73

E-mail: benelux@wattswater.com

www.wattsindustries.nl • www.wattselectronics.com