

Water-luchtverhitters en gasgestookte luchtverhitters: krachtige oplossingen voor efficiënte ruimteverwarming

Voor het verwarmen van grote werkruimtes zijn luchtverhitters een populaire keuze dankzij hun directe, krachtige warmteafgifte. Zowel **water-luchtverhitters** als **gasgestookte luchtverhitters** bieden een betrouwbare en efficiënte oplossing, elk met hun eigen voordelen. Of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie, deze systemen zorgen voor een aangenaam werkklimaat, zelfs in de grootste ruimtes.

Water-luchtverhitters: energiezuinig en duurzaam

Water-luchtverhitters gebruiken warm water – afkomstig van een cv-ketel of warmtepomp – om via een warmtewisselaar lucht te verwarmen. Een ventilator blaast deze warme lucht vervolgens de ruimte in.

Voordelen:

- **Energiezuinig:** Lage energiekosten, zeker in combinatie met een HR-ketel of warmtepomp.
 - **Duurzaam:** Geschikt voor gebruik met hernieuwbare energiebronnen zoals zonneboilers of warmtepompen.
 - **Flexibel:** Aanpasbaar in vermogen, plaatsing aan wand of plafond.
 - **Ideaal voor grotere gebouwen met centrale verwarmingsinstallatie.**
-

Gasgestookte luchtverhitters: zelfstandig en krachtig

Gasgestookte luchtverhitters werken onafhankelijk van een warmwatersysteem. Ze verbranden direct aardgas of propaangas om lucht te verwarmen en de ruimte snel op temperatuur te brengen.

Voordelen:

- **Snel warm:** Directe verbranding van gas zorgt voor snelle en krachtige warmteafgifte.
- **Zelfstandig:** Geen nood aan een extern verwarmingssysteem of warmwaterleiding.
- **Ideaal voor losstaande werkplaatsen, garages of magazijnen zonder cv-installatie.**
- **Zeer geschikt voor tijdelijke of seizoensgebonden verwarming.**

Nieuwbouw én renovatie: welke oplossing past bij jouw situatie?

- **Nieuwbouw:** Bij het ontwerp van een nieuwe hal of werkruimte kan gekozen worden voor een geïntegreerd systeem met water-luchtverhitters, zeker als er al een warmtepomp of cv-installatie komt.
- **Renovatie:** Bij bestaande gebouwen biedt een gasverhitter vaak een snelle, kostenefficiënte oplossing zonder grote verbouwingen. Anderzijds kan een overstap naar watergedragen systemen juist interessant zijn met het oog op duurzaamheid en lagere verbruikskosten op lange termijn.

Waarom kiezen voor luchtverhitters?

Of je nu kiest voor een watergedragen systeem of een gasgestookte oplossing: luchtverhitters zorgen voor een betrouwbare, directe en krachtige verwarming van grote ruimtes. Afhankelijk van je situatie, infrastructuur en toekomstplannen kies je voor de variant die het beste past bij jouw gebouw en energievoorziening.