

INTERGAS®



HYBRIDE WARMTEPOMP

XTEND

COOL GREY

Slim besparen was nog nooit zo cool

Tot wel 80% besparen op je gasverbruik?

Ontdek de Xtend Cool Grey! Deze hybride warmtepomp combineert een stijlvol antraciet design met slimme techniek, die jouw woning duurzaam verwarmt én koelt. Ervaar de voordelen van snelle installatie, comfort én besparing.

Xtend Cool Grey – Slim van binnen, cool van buiten.



Slim van binnen

- **Altijd verbonden:** breng je Xtend Cool Grey online en ervaar hulp op afstand;
- **Stil op verzoek:** pas het vermogen aan voor een stillere modus. Altijd in controle;



Cool van buiten

- **Stijlvol design:** de mooie antraciete buitenunit past bij elke woning;
- **Koelmogelijkheid:** de warmtepomp is ook te gebruiken om in de zomer het huis comfortabel te koelen via vloerverwarming of convectoren.



Bespaar
tot 80%
op gasgebruik*

*Besparing is o.a. afhankelijk van de mate van isolatie en het warmteafgiftesysteem.

Kies voor hybride. Kies voor morgen.

De seizoenen veranderen, de zomers worden heter, de winters onvoorspelbaar. De wereld om ons heen vraagt om actie. Bij Intergas geloven we dat echte verandering begint bij jezelf, in je eigen huis. Met een hybride warmtepomp zet je een krachtige stap richting een schonere toekomst. Je vermindert direct je gasverbruik en daarmee je CO₂-uitstoot. Dat is niet alleen goed voor het milieu, maar ook voor je portemonnee! Een belangrijke keuze die waarmee jij, gewoon thuis, het verschil maakt. Doe het voor morgen. Begin vandaag.

Hybride warmtepomp

XTEND COOL GREY



Wil je verduurzamen, maar is je cv-ketel nog niet aan vervanging toe? Dan is de Xtend Cool Grey van Intergas een slimme keuze. Deze hybride warmtepomp reduceert je gasverbruik en stoot dus aanzienlijk minder CO₂ uit. Samen met je cv-ketel zorgt de hybride warmtepomp voor een warm én koel huis. Maar ook voor warm water, dus ook voor een fijne, warme douche.

Hoe werkt het?

De Xtend Cool Grey bestaat uit een compacte binnenunit en een stijlvolle antraciete buitenunit. De binnenunit sluit je eenvoudig aan door dit compacte kastje naast je cv-ketel op te hangen. De buitenunit haalt warmte uit de buitenlucht en gebruikt die om je huis te verwarmen. Wordt het buiten echt koud en heeft de warmtepomp wat hulp nodig? Dan springt je cv-ketel automatisch bij. De slimme binnenunit schakelt ook altijd op het juiste moment bij, duurzaam én voordelig. En je hoeft je geen zorgen te maken over warm water: die blijft je cv-ketel gewoon leveren. Zo geniet je altijd van een comfortabel binnenklimaat, in zomer én winter.

Slimme aanvulling

De warmtepomp en de binnenunit kunnen gecombineerd worden met een bestaande cv-ketel. Door OpenTherm verbinding is het mogelijk om de Xtend te combineren met het merendeel van de gangbare cv-ketels op de markt. Meest optimaal is echter de combinatie met een Intergas HRE, HReco of Xtreme. Dankzij het QuickFrame kan je installateur extra snel aan de slag. Deze kant-en-klare oplossing om zowel je cv-ketel als de binnenunit te installeren bespaart installateurs 2 uur installatietijd.

Flexibele montage

De Xtend Cool Grey is in bijna elke woning eenvoudig toe te passen, zonder ingrijpende verbouwing of hoge kosten. De hybride warmtepomp werkt heel goed in combinatie met vloerverwarming. Maar ook als je radiatoren hebt, is installatie geen probleem. Afhankelijk van je woning en wensen, kan de buitenunit op verschillende plekken rond het huis worden geplaatst. Binnen één dag is de warmtepomp geplaatst én klaar voor gebruik.



De binnenunit van de Xtend Cool Grey kan zowel **links** als **rechts** van de ketel geplaatst worden.



Wat kun je **besparen**?

Een hybride warmtepomp is een betaalbare manier om je woning duurzamer te maken. Na installatie daalt je gasverbruik gemiddeld met maar liefst 75%*. Bovendien levert het goed afstellen van je warmteafgiftesystemen en het verbeteren van isolatie extra winst op. Je installateur geeft je graag persoonlijk advies.

Gratis subsidieservice

De producten van Intergas komen in aanmerking voor de ISDE-subsidie van **€ 1.925,-**, waarmee de overheid verduurzaming stimuleert. Met de Xtend Cool Grey profiteer je dus ook van deze subsidie. Het aanvragen is super eenvoudig en via Intergas zelfs helemaal gratis!

Zo werkt het:

1. Registreer je Intergas Xtend Cool Grey online;
2. Je ontvangt een bevestigingsmail met een link om de subsidieaanvraag te starten;
3. Vul je gegevens in, dan neemt onze partner Simpel Subsidie contact op en regelt de rest voor je.

Meer weten?

Kijk op: www.demoprojecthybride.nl

* Op basis van de uitkomsten van de eindrapportage Demonstratieproject Hybride Warmtepompen door Vereniging voor Duurzame Warmte (augustus, 2024).

Registreer
online en profiteer
van **€1.925,-**
subsidie!



Online **verbonden**

Breng de Xtend hybride warmtepomp altijd online, voor bediening op afstand. Dit werkt via de Intergas Gateway, de Comfort Touch thermostaat en Comfort Touch-app:

- Via de Comfort Touch-app is het mogelijk om de warmtepomp op economisch, maximale financiële besparing of gasbesparing in te stellen;
- De Comfort Touch thermostaat toont notificaties en storingscodes direct op het display van de thermostaat;
- Voor installateurs biedt het Service Dashboard extra gemak. Zo kan de installateur op afstand diagnoses stellen, is het mogelijk om parameters aan te passen om het systeem optimaal te laten werken. Zo heb je altijd controle en je installateur altijd inzicht om jou te ondersteunen.





● **Stijlvol design:**
de mooie antraciete
buitenunit past bij
elke woning

●  **Eenvoudige
ingebruikname:**
via de installatiewizard
van de WebUI

●  **Installatie**
in slechts
1 dag

● **Koelmogelijkheid:**
gebruik de warmtepomp in de
zomer om te koelen



●  Te koppelen
aan **elke
cv-ketel**



●  **Altijd verbonden:**
instellingen op afstand
controleren of aanpassen

●  **Subsidie van
€ 1.925,-**
gratis aanvraagservice
inbegrepen



Slim van binnen,
cool van buiten

Tot **80%**
besparen op gas,
zonder grote verbouwingen



 **Stil op verzoek:**
verlaag het geluid
met de stille
modus

Geluid van een warmtepomp

De buitenunit bevat een ventilator die buitenlucht aanzuigt om er warmte aan te onttrekken, en een compressor die de warmte opwaardeert zodat die geschikt is voor het verwarmen van de woning. Deze twee componenten produceren geluid.

Hoe het geluid van een warmtepomp ervaren wordt, hangt in grote mate samen met de plaatsing van de buitenunit. De afstand tot het meetpunt, de opstelplaats van de buitenunit en de omgevingsfactoren zijn hierbij van groot belang. Bij juiste plaatsing, is op een afstand van 3 meter de geluidsdruk onder de 40dB. De Xtend kan het geluid altijd verlagen door de capaciteit te begrenzen. Dit kan ook op bepaalde momenten van de dag.



Het geluidsvermogen geeft de sterkte van het geluid van de warmtepomp weer, onafhankelijk van de afstand van de buitenunit tot een bepaald meetpunt, de richting waarin de warmtepomp is opgesteld en de akoestische omgeving van de buitenunit.



De geluidsdruk heeft betrekking op de sterkte waarmee het geluid van de warmtepomp wordt ervaren. Deze waarde wordt juist wél beïnvloed door de afstand tot een meetpunt (zoals de erfgrens, een deur of een open raam), de opstelplaats van de buitenunit (zijn er bijvoorbeeld muren waar het geluid tegen kan weerkaatsen) en de omgevingsfactoren. Hierbij geldt dat de geluidsdruk lager wordt naarmate de afstand tot het meetpunt groter is.

Stil op verzoek:
verlaag het
geluid met de
stille modus





Ga voor Xtra goed: koppel het **Xtore-warmwatervat**

Wil je meer rendement én comfort? Koppel het Xtore-warmwatervat aan je Xtend hybride warmtepomp. Zo verwarm en bewaar je duurzaam tapwater – op zonnige dagen zelfs gratis met zonnepanelen. Je bespaart niet alleen Xtra kosten, maar je bent ook Xtra duurzaam bezig!

Slim energieverbruik

Door het Xtore warmwatervat aan de Xtend hybride warmtepomp te koppelen, maak je slim gebruik van overcapaciteit op zonnige en warme dagen. Met de Xtore kun je water verwarmen en opslaan, in sommige gevallen zelfs gratis. Extra interessant nu de salderingsregeling verdwijnt en terugleverkosten stijgen. Zo kun je het hele jaar door flink besparen op je energierekening.

Past altijd

De Xtore warmwatervaten zijn gemakkelijk te installeren door de flexibele plaatsingsmogelijkheden: zowel horizontaal als verticaal op de muur, maar ook staand en liggend op de grond. Met varianten van 40 en 80 liter is er altijd een compacte oplossing. Combineer desgewenst twee vaten.

Je hoeft niet bang te zijn voor koud water, want als de capaciteit onvoldoende is schakelt de Xtend via onze slimme software en sensoren de cv-ketel ongemerkt bij. De combinatie Xtend-Xtore biedt de flexibiliteit van gas en de efficiëntie van elektriciteit.



Meer weten?

Scan de QR-code!

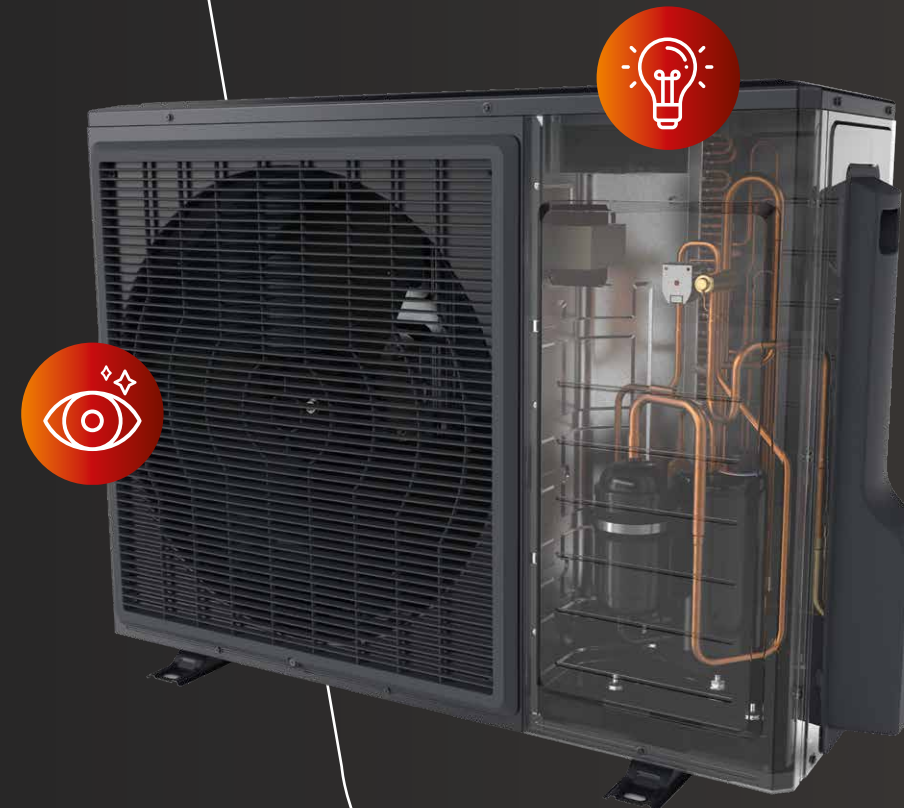


Hybride warmtepomp

XTEND
COOL GREY

Slim van binnen, cool van buiten

- > Altijd verbonden – Breng de Xtend Cool Grey online!
- > Stil op verzoek
- > Stijlvol design
- > Koelmogelijkheid
- > Snel geïnstalleerd



Ervaar de
voordelen!

Technische specificaties*

Uitvoering		Split
Nominaal vermogen verwarmen (A7/W35)	kW	5,04
Modulatiebereik	kW	1,8 tot 5
Energieprestatiecoëfficiënt (COP, A7/W35)		4,49
Energieklasse voor ruimteverwarming		A++
Koudemiddel type		R32
Koudemiddel vulling	kg	0,85
Nominaal vermogen koelmodus (A35/W18)	kW	3.09
Bedrijfstemperatuur koelen	°C	+10... +48
Indoor geluidsvermogen (Lwa ErP labeling)	dB(A)	32
Buitenunit geluidsvermogen (Lwa ErP labeling)	dB(A)	52
Buitenunit geluidsvermogen (Lwa max, A7/W35)	dB(A)	59
Geluidsdruk op 1 meter afstand**	dB(A)	48
Geluidsdruk op 2 meter afstand	dB(A)	42
Geluidsdruk op 3 meter afstand	dB(A)	38,5
Geluidsdruk op 5 meter afstand	dB(A)	34
Bedrijfstemperatuurbereik (verwarming)	°C	-15 °C tot 25 °C
Max. afstand leidinglengte buitenunit en binnenunit	m	25
Max. hoogte overbrugging	m	10
Nacht (stille) modus aanwezig		Ja
Over-the-air updates		Ja
Beheer op afstand		Ja

* Technische specificaties onder voorbehoud
** Ter indicatie, berekend op basis van vrije veld

XTEND COOL GREY



Xtend buitenunit	
Hoogte	717 mm
Breedte	1027 mm
Diepte	381 mm
Gewicht (netto)	41,5 kg

Xtend binnenunit	
Hoogte	557 mm
Breedte	164 mm
Diepte	275 mm
Gewicht (netto)	10 kg

Subsidiemogelijkheden subsidiecode Xtend: KA-22154

Intergas: slimme warmteoplossingen voor uw huis

Een warm en comfortabel huis waarin jij je thuis voelt, daar draait het om bij Intergas. Al generaties lang. Wat ons uniek maakt? Wij maken verwarmingsoplossingen die slim, energiezuinig, betaalbaar en betrouwbaar zijn.



Goed voor u en voor de toekomst

Bij Intergas denken we vooruit. We zijn groot geworden met onze unieke 2-in-1-warmtewisselaar en bieden nu ook innovatieve hybride en all-electric systemen. Deze nieuwe productserie helpt jou om je gasverbruik te verminderen en de uitstoot te verlagen, zonder dat je hoeft in te leveren op comfort. Goed voor het klimaat én uw energierekening.

Wij geloven in de kracht van eenvoud. Hoe slimmer het ontwerp, hoe minder onderdelen nodig zijn. Wat er niet in zit, kan ook niet kapot. Dat betekent voor jou: minder kans op storingen, minder onderhoud en lagere kosten. Zo zorgen we samen met je installateur voor een warm huis, zonder zorgen.

Een vertrouwd familiegevoel

Intergas is van oorsprong een familiebedrijf. En dat merkt je: we staan voor betrouwbaarheid, betrokkenheid en doen wat we beloven. Dankzij onze samenwerking met vakbekwame en speciaal door ons getrainde installateurs kun je rekenen op een goede installatie en service, duidelijke uitleg en duurzame kwaliteit, jaar in jaar uit.

INTERGAS®

INTERGAS[®]
VOOROP IN WARMTE



 www.intergas.nl