

Technische Fiches - Emma Senesael
Integratie Bouwtechnieken - APU

Kookplaat inductie:

<https://www.coolblue.be/nl/product/864884/etna-kiv264rvs.html#product-specifications>

ETNA KIV264RVS

★★★★★ 9,2/10 (249 reviews) | Toon alle accessoires | ETNA kookplaten | Tips voor je keuze



Onze keuze voor een vrijstaande 4-pits inductiekookplaat
Toon meer

In de uitvoering

Met Middenklasse bereidingskwaliteit

379,-

Voordelige Tweedekans van 292,-

Morgen geleverd

Nog sneller op te halen in 1 Coolblue-winkel

In mijn winkelwagen

Ophalen in de winkel

✓ Zaterdag voor 23.59 uur besteld, zondag gratis geleverd

✓ Je krijgt 2 jaar garantie op je kookplaat

✓ Gratis ruilen binnen 30 dagen

✓ Klantbeoordeling 9,1/10

Fysieke eigenschappen

Breedte	59 cm
Diepte	52 cm
Hoogte	7,2 cm
Gewicht	11 kg
Kleur	Zwart
Materiaal kookoppervlak	Glas
Afdekplaat	—
Antislipvoetjes	✓
Standaard meegeleverd	Aansluitsnoer, Handleiding, Stroomkabel
Haardgestuurd	—

Electra

Geschikt voor type stekker	Schuko-/Gardy met aarding (2-polig)
Stekker meegeleverd	✓
Aansluiting op aantal fasen	1 fase (normale stekker)
Aansluitsnoer meegeleverd	✓
Aansluitwaarde	3500 W
Locatie elektrische aansluiting	Rechtsachter

Voorwaarden APU: Maximaal fornuis 60x60cm

Aansluitwaarde $P = 3500W$

Aansluitspanning $U = 3\text{-fasig net} = 230V$

$$\text{Stroom: } I = \frac{P}{U} = \frac{3500 \text{ W}}{230 \text{ V}} = 15.22 \text{ A}$$

Besluit: We kunnen een automaat van 20A plaatsen

Recirculatie dampkap:

<https://www.coolblue.be/nl/product/823941/siemens-lb89585m.html>

Siemens LB89585M



9,2/10 (3 reviews)

Toon alle accessoires

Siemens groot elektro



A++

871,-

Voordelige Tweedekans van 725,-

Minder dan 4 op voorraad, bestel snel

In mijn winkelwagen

Ophalen in de winkel



✓ Zaterdag voor 23.59 uur besteld, zondag gratis geleverd

✓ Je krijgt 2 jaar garantie op je Afzuigkap

✓ Gratis ruilen binnen 30 dagen

✓ Klantbeoordeling 9,1/10

✓ Betaal dit product in onze winkels met ecocheques



Onze keuze voor een energiezuinige inbouw afzuigkap

Toon meer

Algemene kenmerken

Type afzuigkap	Inbouw in kast
Plaatsing afzuigkap	Onder kast
Afzuigsysteem	Luchtafvoersysteem, Recirculatiesysteem
Gemotoriseerd	✓
Maximale afzuigcapaciteit	610 m3/h
Geluidsniveau hoogste stand	64 dB
Intensiefstand	✓
Automatische terugschakeling intensiefstand	✓
Luchtafvoeraansluiting	Bovenzijde
Aantal luchtafvoerstanden	4
Aantal recirculatiestanden	4

Stroomvoorziening

Energieklasse	A++
Energieverbruik per jaar	26 kWh
Energiekosten per jaar	10,4 euro
Energiebesparingsfuncties	—
Type stroomvoorziening	Netstroom
Type stekker meegeleverd	Schuko-/Gardyl met aarding (2-polig)
Stekker meegeleverd	✓
Aansluitwaarde	172 W
Kabellengte	1,5 m

Voorwaarden APU: afzuigsysteem is Recirculatiesysteem

Aansluitwaarde $P = 172 \text{ W}$

Aansluitspanning $U = 3\text{-fasig net} = 230 \text{ V}$

$$\text{Stroom: } I = \frac{P}{U} = \frac{172 \text{ W}}{230 \text{ V}} = 0.74 \text{ A}$$

Besluit: We kunnen een automaat van 20A plaatsen

Microgolf:

<https://www.coolblue.be/nl/product/922606/samsung-ms28b303tak-en.html#product-specifications>

Samsung MS28B303TAK/EN

8,8/10 (14 reviews) | Toon alle accessoires | Samsung microgolfovens



149,-

✓ Morgen geleverd

In mijn winkelwagen

Ophalen in de winkel

- ✓ Zaterdag voor 23.59 uur besteld, zondag gratis geleverd
- ✓ Je krijgt 2 jaar garantie op je Magnetron
- ✓ Gratis ruilen binnen 30 dagen
- ✓ Klantbeoordeling 9,1/10

Magnetronfuncties

Magnetronfunctie	✓
Magnetronvermogen	1000 W
Vermogensstanden magnetron	7
Ovenfunctie	—
Grillfunctie	—
Stoomfunctie	—
Ontdooifunctie	✓
Magnetron/ovenfuncties	Magnetron
Aanbevelen voor type eten	Kant-en-klaarmaaltijd opwarmen
Verspreiding microgolven	Via 3 ingangen
Inverter techniek	—

Stroomtoevoer

Kabellengte	0,9 m
Aansluitwaarde	1500 W
Stekker meegeleverd	✓
Type stekker meegeleverd	Schuko-/Gardy met aarding (2-polig)

Voorwaarden APU: Geen voorwaarden, moet als functie magnetron hebben.

Magnetronvermogen $P = 1000 \text{ W}$

Aansluitwaarde $P = 1500 \text{ W}$

Aansluitspanning $U = 3\text{-fasig net} = 230\text{V}$

$$\text{Stroom: } I = \frac{P}{U} = \frac{1500 \text{ W}}{230 \text{ V}} = 6.52 \text{ A}$$

Besluit: We kunnen een automaat van 20A plaatsen

Frigo met diepvriesvak:

<https://www.coolblue.be/nl/product/869348/samsung-rb36t602csa.html>

Samsung RB36T602CSA



9,1/10 (701 reviews)

[Toon alle accessoires](#)

[Samsung koelkasten](#)

[Tips voor je keuze](#)



Houd rekening met de afmetingen van de koelkast, zodat je zeker weet dat het model in je keuken past. Controleer ook of de koelkast door bijvoorbeeld de voordeur, trappgat of gang past.

In de uitvoering

Energiezuiniger | Zilver

Kies voor gemak

☐ Aansluiten en plaatsen op de gewenste plek [?](#) **Gratis**

☐ Draairichting deur aanpassen naar links [?](#) 35,-

Type bestelling

Eenmalig bedrag

Als abonnement **26,99 p/m**



Onze keuze voor een grote koel-vriescombinatie met weinig energiekosten per jaar

[Toon meer](#)

Algemene kenmerken

Plaatsing apparaat	Vrijstaand
Frontpaneel benodigd	—
Model koelkast/vriezer	Koel-vriescombinatie
Inverter compressor	✓
Afgedekte condensor	✓
Maximaal geluidsniveau	35 dB
Hevelgreep (anti-vacuüm)	—
LED-lamp	✓
Display	✓
Materiaal deur	Metaal met coating
Materiaal behuizing	Metaal met coating
Kleur	Zilver

Energieverbruik en energiekosten

Energieklasse	C
Energiebesparingsfuncties	✓
Energieverbruik per jaar	166 kWh
Energiekosten per jaar	66,4 euro

Voorwaarden APU: Frigo met Koel-vriescombinatie

Energieverbruik per jaar $P = 166 \text{ kWh}$

Gegevens halen vanuit de Cursus Bouwtechnieken:

Aansluitwaarde $P = 150 \text{ W}$

Aansluitspanning $U = 3\text{-fasig net} = 230\text{V}$

$$\text{Stroom: } I = \frac{P}{U} = \frac{150 \text{ W}}{230 \text{ V}} = 0.652 \text{ A}$$

Besluit: We kunnen een automaat van 20A plaatsen