



**RÖYAL**  
LA CHALEUR DU FOYER DEPUIS 1915

---

TARIEF

2020-21

Belgie









# Inhoudsopgave

---

<b>Pelletkachels</b>	<b>pagina 5</b>
AIR	pagina 6
Hydraulisch	pagina 20
<b>Toebehoren</b>	<b>pagina 25</b>
Hydraulisch	pagina 26
Diverse producten	pagina 27



# Symbolen



## Air System

Warme lucht verwarming



## Luchtdichte technologie

Luchtdichte pelletkachel. Alle lucht die nodig is voor de werking van de kachel kan rechtstreeks van buiten worden aangevoerd.



## Kanalisatie

Verwarming met kanalisatie van warme lucht



## Connection box en applicatie

Hiermee kan U Uw smartphone gebruiken om de werking van de kachel te beheren, zowel lokaal (zoals een afstandsbediening) als op afstand (dankzij een internetverbinding).



## Water System

Verwarming met circulatie van water



## Nieuw product



## Sanitair warm water

Hydraulische groep voor productie van standaard sanitaire voorzieningen.

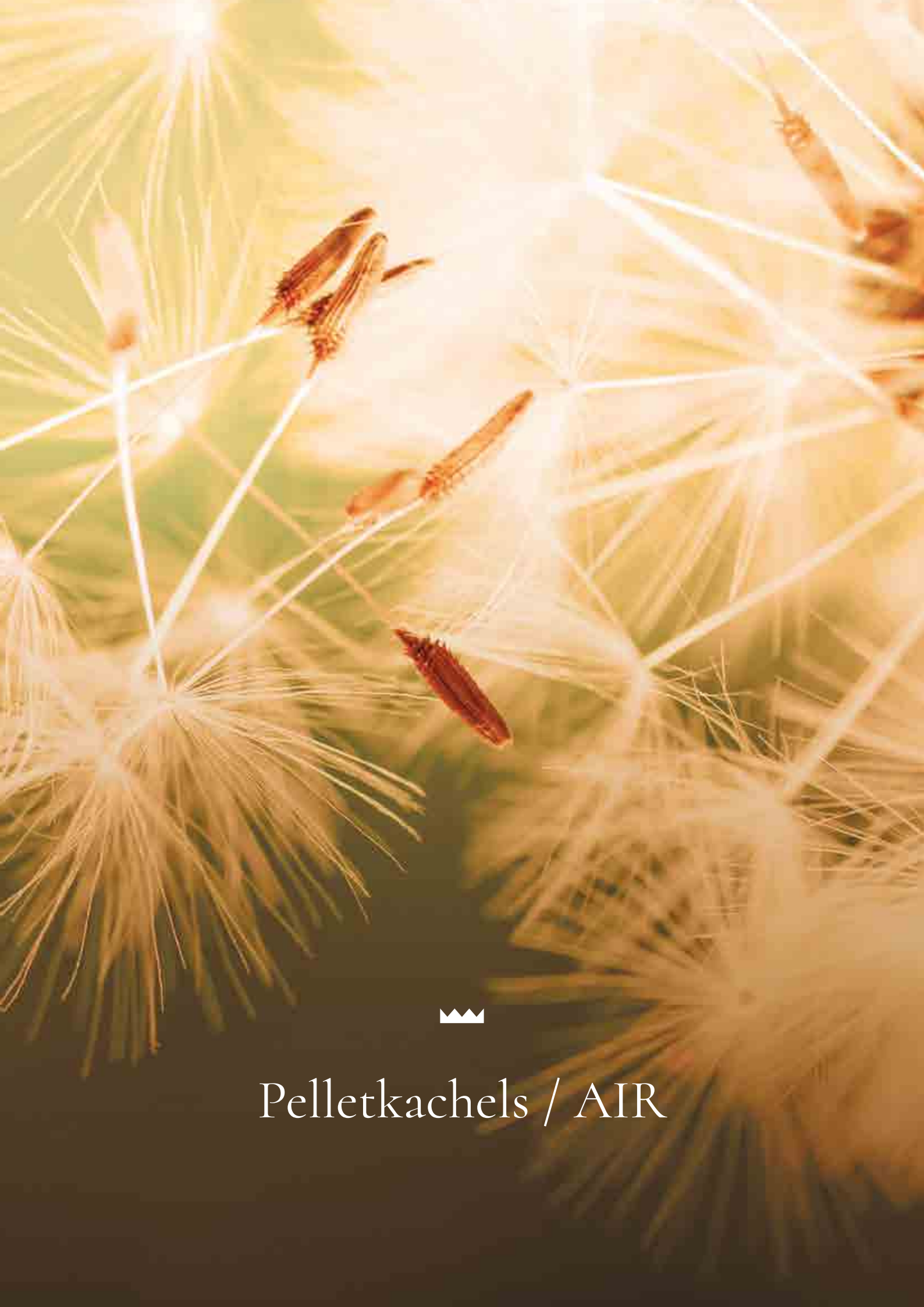


## Nieuwe versie



## Lucht van buiten

Voorzien om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te zuigen



Pelletkachels / AIR



Haard	Code	Prijs
KARYN 90	808120500	2.870
KARYN 120	808120510	2.880

### Bekleding

<input type="checkbox"/> Beige keramiek	894435071	330
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux keramiek *	894435070	330
<input type="checkbox"/> Wit staal	892008111	170
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	892008112	170
<input checked="" type="checkbox"/> Rood staal	892008110	170

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verbrandingslucht Ø 80	892005300	60

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel met beperkte diepte
- Stalen of keramische bekleding met gietijzeren bovenkant
- Voorzien van de mogelijkheid om warme lucht te kanaliseren naar andere ruimtes
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren haard met grote aslade
- Keuze uit boven-of achteruitgang voor het afvoeren van de rookgassen



### Certificaten



### Technische eigenschappen

	KARYN 90	KARYN 120
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	98x34x119 - 160	98x34x119 - 160
Nominaal vermogen kW	9	11.9
Rendement %	91.7	90.1
Capaciteit pelletreservoir kg	25	25
Uurverbruik pellets kg/u	0.62 - 1.94	0.62 - 2.61
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+
Eco Design 2022	✓	-
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



JADA 6	Code	Prijs
Beige staal	808101862	1.390
Rood staal	808101861	1.390
Zwart staal	808101860	1.390

JADA 8	Code	Prijs
Beige staal	808101872	1.490
Rood staal	808101871	1.490
Zwart staal*	808101870	1.490

JADA 10	Code	Prijs
Beige staal	808101882	1.920
Rood staal	808101881	1.920
Zwart staal	808101880	1.920

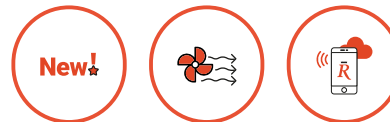
JADA 12	Code	Prijs
Beige staal	808101892	2.090
Rood staal	808101891	2.090
Zwart staal	808101890	2.090

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "Air"
- Structuur in gelakt staal
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120



### Certificaten



Technische eigenschappen	JADA 6	JADA 8	JADA 10	JADA 12
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	45x59x102 - 81	45x59x102 - 81	50x63x115 - 116	50x63x117 - 116
Nominaal vermogen kW	6	8	10	11.8
Rendement %	89	87	88.9	87.2
Capaciteit pelletreservoir kg	19	19	27	27
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.37	0.63 - 1.89	0.85 - 2.28	0.85 - 2.74
Rookuitgang cm	8	8	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



ILENA AIR 6o	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal *	808101460	1.490
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101463	1.490
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101462	1.490

ILENA E AIR 6o	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101900	1.810
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101902	1.810
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101901	1.810

ILENA AIR 8o	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101410	1.590
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101413	1.590
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101412	1.590

ILENA E AIR 8o	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101910	1.920
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101912	1.920
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101911	1.920

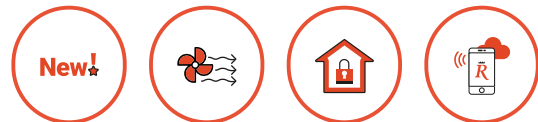
## Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "Air"
- Stalen bekleding met keramische bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

De versie "E" is luchtdicht  
Alleen versie "E" (luchtdicht) heeft DTU-certificatie (van toepassing in Frankrijk)

## Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120



## Certificaten



## Technische eigenschappen

	ILENA AIR 6o	ILENA E AIR 6o	ILENA AIR 8o	ILENA E AIR 8o
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83
Nominaal vermogen kW	6	6.2	8	8.6
Rendement %	89	88.4	87	88.5
Capaciteit pelletreservoir kg	15	17	15	17
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.37	0.56 - 1.45	0.63 - 1.89	0.56 - 2.02
Rookuitgang cm	8	8	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto





ILDE AIR 80	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Rood staal	808102500	<b>1.390</b>
<input type="checkbox"/> Wit staal *	808102502	<b>1.390</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808102501	<b>1.390</b>

**Toebehoren**

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	<b>120</b>
Connection Box	892006588	<b>190</b>
Kit verse luchttoevoer	892009150	<b>120</b>

**Eigenschappen en standaard uitrusting**

- Pelletkachel "Air"
- Structuur in gelakt staal
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Verwijderbare aslade



**Certificaten**



**Technische eigenschappen**

**ILDE AIR 80**

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	47x48x94 - 95
Nominaal vermogen kW	8.2
Rendement %	91.7
Capaciteit pelletreservoir kg	15
Uurverbruik pellets kg/u	0.54 - 1.83
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



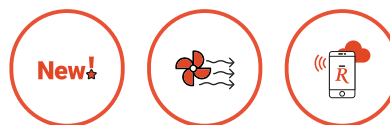
DONNA AIR 80 US	Code	Prijs
■ Beige staal	808101661	<b>1.810</b>
■ Zwart staal*	808101660	<b>1.810</b>

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	<b>120</b>
Connection Box	892006588	<b>190</b>
Kit achteruitgang	892009030	<b>80</b>
Kit verse luchttoevoer	892009150	<b>120</b>

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "AIR" met bovenuitgang
- Structuur in gelakt staal
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud
- Eveneens voorzien met achteruitgang (kit in optie)



### Certificaten



### Technische eigenschappen

### DONNA AIR 80 US

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	44x50x92 - 83
Nominaal vermogen kW	8
Rendement %	87
Capaciteit pelletreservoir kg	11
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.89
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



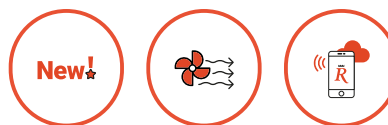
Haard	Code	Prijs
<input type="checkbox"/> LILY 8*	808101760	1.690

#### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "Air"
- Gelakte stalen bekleding met gietijzeren bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud



#### Certificaten



#### Technische eigenschappen

#### LILY 8

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	44x49x97 - 83
Nominaal vermogen kW	8
Rendement %	87
Capaciteit pelletreservoir kg	19
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.89
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto





ROBERTA AIR 80	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101380	1.890
<input type="checkbox"/> Wit staal *	808101383	1.890
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101382	1.890

ROBERTA E AIR 80	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101920	2.130
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101922	2.130
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101921	2.130

ROBERTA AIR 120	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101800	2.090
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101803	2.090
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101802	2.090

ROBERTA E AIR 120	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101950	2.490
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101952	2.490
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101951	2.490

### Eigenschappen en standaard uitrusting

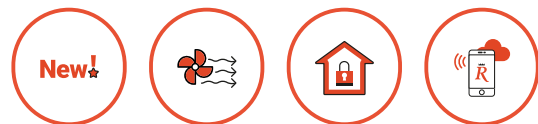
- Ronde pelletkachel "AIR"
- Stalen zijpanelen met keramische bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

#### De versie "E" is luchtdicht

Alleen versie "E" (luchtdicht) heeft DTU-certificatie (van toepassing in Frankrijk)

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120



### Certificaten



### Technische eigenschappen ROBERTA AIR 80 ROBERTA E AIR 80 ROBERTA AIR 120 ROBERTA E AIR 120

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	54x52x104 - 83	54x52x104 - 83	61x55x115 - 130	61x55x115 - 130
Nominaal vermogen kW	8	8.6	11.8	12.1
Rendement %	87	88.5	87.2	87.5
Capaciteit pelletreservoir kg	19	17	17	16
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.89	0.56 - 2.02	0.85 - 2.74	0.63 - 2.87
Rookuitgang cm	8	8	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



ROBERTA AIR 60 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal*	808101300	1.990
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101303	1.990
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101302	1.990

ROBERTA AIR 80 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101310	2.090
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101313	2.090
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101312	2.090

**Toebehoren**

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit achteruitgang	892009030	80
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

**Eigenschappen en standaard uitrusting**

- Pelletkachel "AIR" met **bovenuitgang**
- Stalen zijpanelen met keramische bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud
- Eveneens voorzien met achteruitgang (kit in optie)



**Certificaten**



**Technische eigenschappen**

	ROBERTA AIR 60 US	ROBERTA AIR 80 US
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	53x50x104 - 83	53x50x104 - 83
Nominaal vermogen kW	6	8
Rendement %	89	87
Capaciteit pelletreservoir kg	17	17
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.77	0.63 - 1.89
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



RONDINE AIR 60 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808102510	1.920
<input type="checkbox"/> Wit staal	808102512	1.920
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal*	808102511	1.920

RONDINE AIR 80 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808102520	2.030
<input type="checkbox"/> Wit staal	808102522	2.030
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808102521	2.030

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit achteruitgang	892009030	80
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "AIR" met **bovenuitgang**
- Afgeronde bekleding in gelakt staal met gietijzeren bovenkant
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud
- Eveneens voorzien met achteruitgang (kit in optie)



### Certificaten



Technische eigenschappen	RONDINE AIR 60 US	RONDINE AIR 80 US
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	53x56x93 - 93	53x56x93 - 93
Nominaal vermogen kW	6	8
Rendement %	89	87
Capaciteit pelletreservoir kg	11	11
Uurverbruik pellets kg/u	0.63 - 1.77	0.63 - 1.89
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto





DORA AIR 80	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux keramiek *	808102530	1.920
<input type="checkbox"/> Wit keramiek	808102531	1.920
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart keramiek	808102532	1.920

#### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

#### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "Air"
- Afgeronde stalen bekleding met zijpanelen in majolica
- Deksel in majolica en gietijzer
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Verwijderbare aslade



#### Certificaten



#### Technische eigenschappen

#### DORA AIR 80

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	55x59x107 - 100
Nominaal vermogen kW	8.2
Rendement %	91.7
Capaciteit pelletreservoir kg	25
Uurverbruik pellets kg/u	0.54 - 1.83
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



GRAZIA E AIR 80 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808102542	2.070
<input type="checkbox"/> Wit staal *	808102541	2.070
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808102540	2.070

#### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- **luchtdichte kachel** voorzien van rookgasafvoer aan de bovenzijde metcoaxiale buis
- Afgeronde stalen bekleding
- Deksel in majolica en gietijzer
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Verwijderbare aslade



#### Certificaten



#### Technische eigenschappen

#### GRAZIA E AIR 80 US

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	55x59x107 - 100
Nominaal vermogen kW	8.2
Rendement %	91.7
Capaciteit pelletreservoir kg	25
Uurverbruik pellets kg/u	0.54 - 1.83
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



LEA AIR 90	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101960	2.350
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101962	2.350
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101961	2.350

LEA AIR 120	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101970	2.560
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101972	2.560
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal*	808101971	2.560

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit kanalisatie	892008930	225
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "Air"
- Stalen bekleding met keramische bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

**Kanaliseerbare versie:** ontworpen om warme lucht in verschillende kamers d.m.v. de kanalisatiekit te verplaatsen.



### Certificaten



Technische eigenschappen	LEA AIR 90	LEA AIR 120
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	53x54x116 - 130	53x54x116 - 130
Nominaal vermogen kW	9	11.8
Rendement %	89.8	87.2
Capaciteit pelletreservoir kg	16	16
Uurverbruik pellets kg/u	0.85 - 2.03	0.85 - 2.74
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto





LEA AIR 90 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101320	2.460
<input type="checkbox"/> Wit staal	808101323	2.460
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101322	2.460

LEA AIR 120 US	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux staal	808101330	2.670
<input type="checkbox"/> Wit staal*	808101333	2.670
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	808101332	2.670

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit achteruitgang	892009030	80
Kit kanalisatie	892008930	225
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "AIR" met **bovenuitgang**
- Stalen bekleding met keramische bovenkant
- Beste panoramisch zicht op de vlam
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren branderpot
- Verwijderbare aslade
- Eenvoudige reiniging en onderhoud

**Kanaliseerbare versie:** ontworpen om warme lucht in verschillende kamers d.m.v. de kanalisatiekit te verplaatsen.



### Certificaten



### Technische eigenschappen

	LEA AIR 90 US	LEA AIR 120 US
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	53x54x116 - 130	53x54x116 - 130
Nominaal vermogen kW	9	12.3
Rendement %	91	88.7
Capaciteit pelletreservoir kg	17	17
Uurverbruik pellets kg/u	0.8 - 2	0.8 - 2.79
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



ÀLIDA AIR 120

	Code	Prijs
<input checked="" type="checkbox"/> Rood staal	808102570	2.090
<input type="checkbox"/> Wit staal	808102572	2.090
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal*	808102571	2.090

Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit verse luchttoevoer	892009150	120

Eigenschappen en standaard uitrusting

- Pelletkachel "AIR"
- Structuur in gelakt staal
- Hittebestendige klink in silicone rubber
- Mogelijkheid om verbrandingslucht rechtstreeks van buitenaf aan te sluiten
- Voorzien van de mogelijkheid om warme lucht te kanaliseren naar andere ruimtes
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Verwijderbare aslade



Certificaten



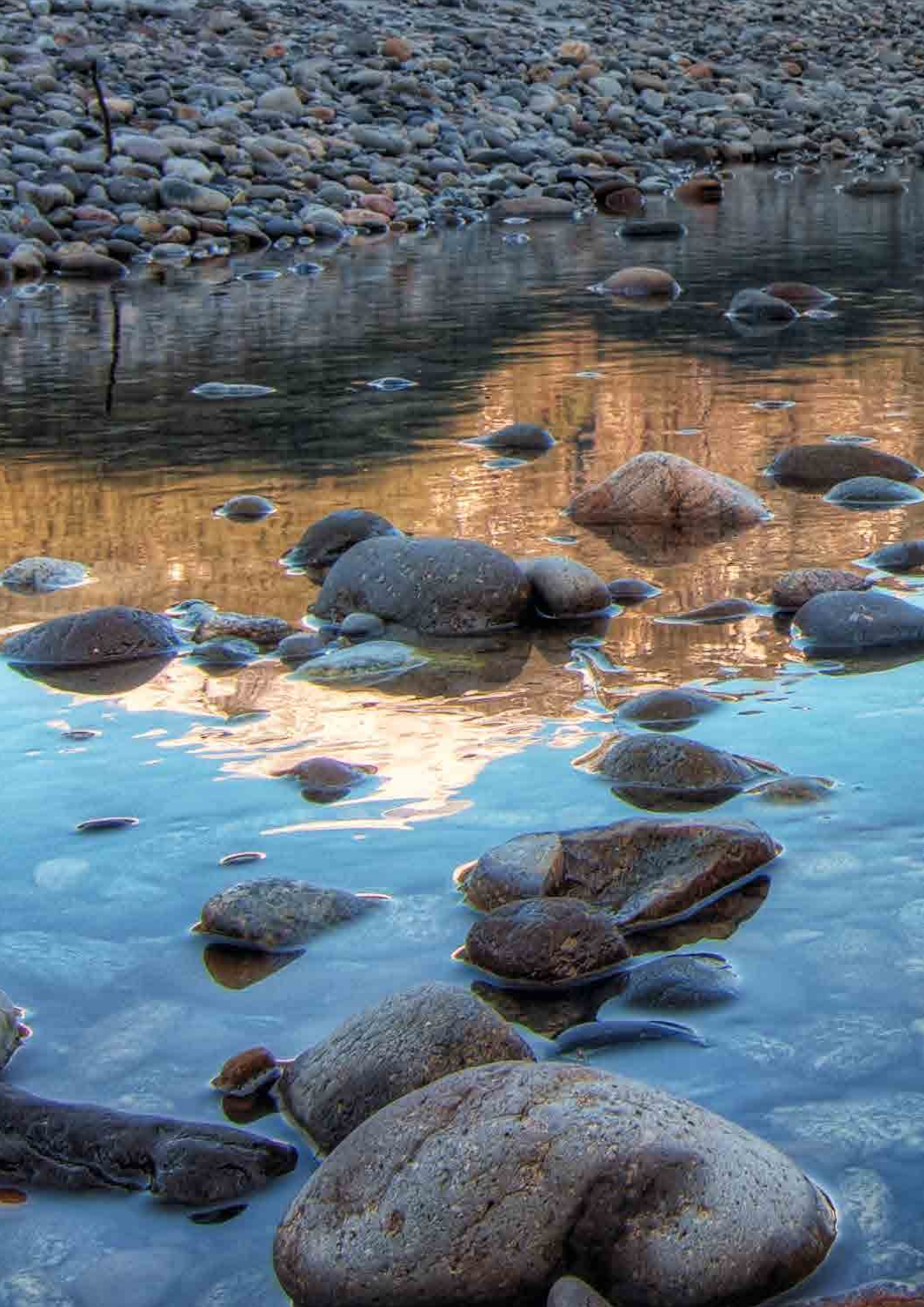
Technische eigenschappen

ÀLIDA AIR 120

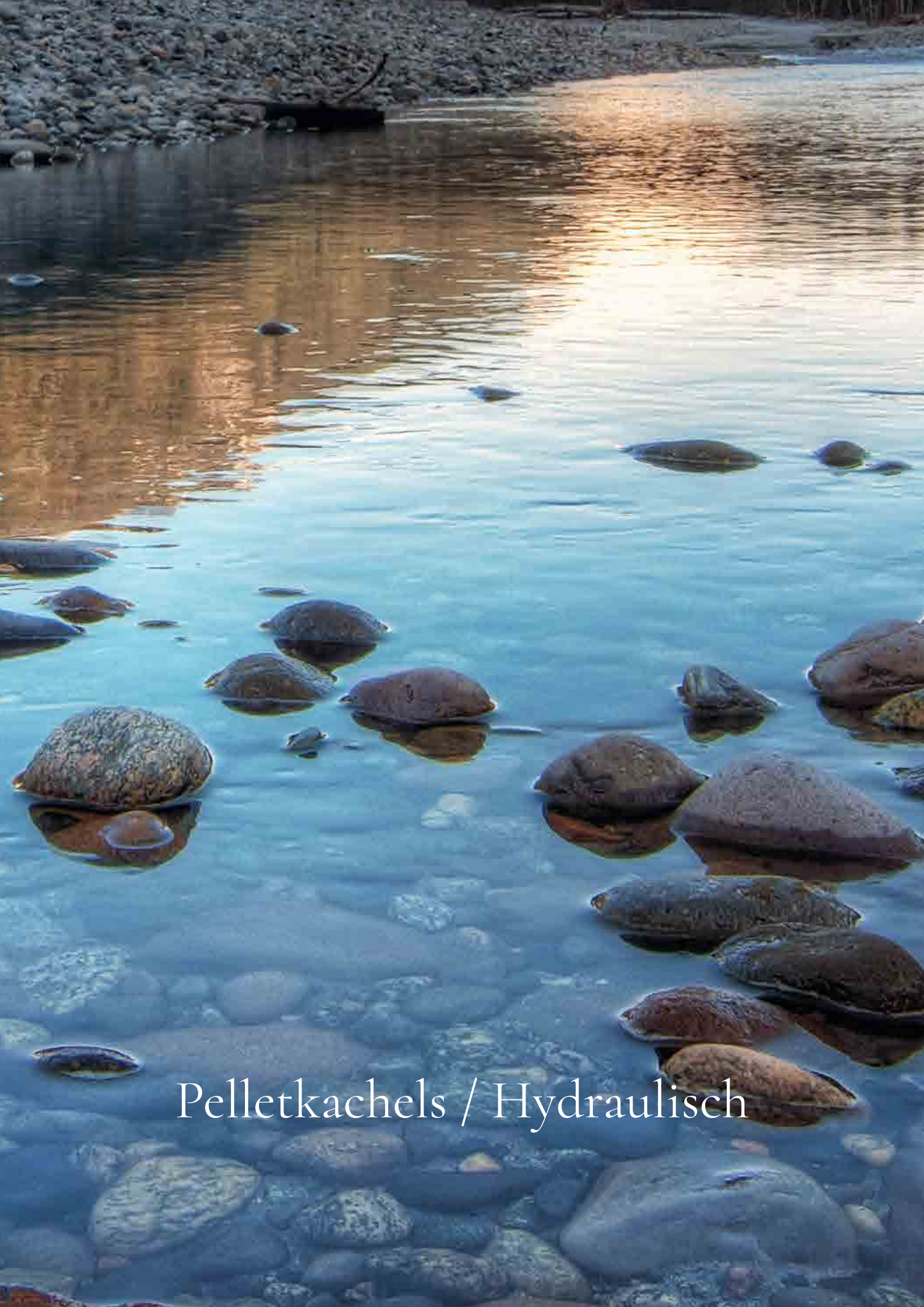
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	53x50x105 - 110
Nominaal vermogen kW	11.9
Rendement %	89.7
Capaciteit pelletreservoir kg	20
Uurverbruik pellets kg/u	1.07 - 2.77
Rookuitgang cm	8
Energie-efficiëntieklasse	A+
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto









Pelletkacheln / Hydraulisch



Haard	Code	Prijs
KARYN IDRO 12	808131650	3.990
KARYN IDRO 14	808131670	4.090

### Bekleding

<input type="checkbox"/> Beige keramiek *	894435071	330
<input checked="" type="checkbox"/> Bordeaux keramiek	894435070	330
<input type="checkbox"/> Wit staal	892008111	170
<input checked="" type="checkbox"/> Zwart staal	892008112	170
<input checked="" type="checkbox"/> Rood staal	892008110	170

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit p1 Scheiding van installaties	892006711	870
Kit p3 scheiding en onmiddellijke SWW- productie	892006751	1.400
Kit p5 Voor sanitaire tank	892006771	990
Kit verbrandingslucht Ø 80	892005300	60
Onmiddellijke productie SWW	892006690	810

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- Hydro pelletkachel met beperkte diepte
- Stalen of keramische bekleding met gietijzeren bovenkant
- compleet met geïntegreerde hydraulische kit bestaande uit: circulatiepomp, expansievat en veiligheidsklep
- ingebouwde anti-condensatieklep
- Digitale touchscreen
- Automatische besturing van het vermogen zodra de temperatuur is bereikt
- Voorzien voor de **Connection Box**
- Gietijzeren haard met grote aslade
- Boven-of achteruitgang voor rookgasafvoer



### Certificaten



### Technische eigenschappen

	KARYN IDRO 12	KARYN IDRO 14
Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	98x34x119 - 195	98x34x119 - 195
Nominaal vermogen kW	12	14
Thermisch vermogen (afgestaan aan het water) kW	9.5	11.4
Rendement %	93.4	92.3
Capaciteit pelletreservoir kg	23	23
Uurverbruik pellets kg/u	0.77 - 2.49	0.77 - 2.97
Rookuitgang cm	8	8
Energie-efficiëntieklasse	A++	A++
Eco Design 2022	✓	✓
Flamme Verte (FR)	7★	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



IDRO 240 ecs	Code	Prijs
Beige staal	808131571	5.190
Rood staal *	808131570	5.190
Zwart staal	808131572	5.190

Idro 240	Code	Prijs
Beige staal	808131581	4.950
Rood staal	808131580	4.950
Zwart staal	808131582	4.950

**Toebehoren**

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	120
Connection Box	892006588	190
Kit p1 Scheiding van installaties	892006711	870
Kit p3 scheiding en onmiddellijke SWW- productie	892006751	1.400
Kit p5 Voor sanitaire tank	892006771	990
Onmiddellijke productie SWW	892006690	810

**Eigenschappen en standaard uitrusting**

- hydro-elektrische pelletkachel, met boiler voorzien van 12 rookpijpen voor hoog rendement
- compleet met geïntegreerde hydraulische kit bestaande uit: circulatiepomp, expansievat en veiligheidsklep
- ingebouwde anti-condensatieklep
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Voorzien voor de Connection Box
- Grote aslade
- Uniek systeem voor de controle van de verbranding
- Rookgasafvoer langs achter

SWW : versie met hydraulische kit voor Sanitair Warm Water, standaard inbegrepen



**Certificaten**



**Technische eigenschappen**

**Idro 240**

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	62x72x136 - 180
Nominaal vermogen kW	23.6
Thermisch vermogen (afgestaan aan het water) kW	21.2
Rendement %	92.6
Capaciteit pelletreservoir kg	50
Uurverbruik pellets kg/u	1.36 - 5.2
Rookuitgang cm	10
Energie-efficiëntieklasse	A++
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto



IDRO 270	Code	Prijs
■ Beige staal *	808131561	<b>5.390</b>
■ Rood staal	808131560	<b>5.390</b>
■ Zwart staal	808131562	<b>5.390</b>

IDRO 270 ecs	Code	Prijs
■ Beige staal	808131551	<b>5.620</b>
■ Rood staal	808131550	<b>5.620</b>
■ Zwart staal	808131552	<b>5.620</b>

### Toebehoren

Cleaning Kit (minimum bestelling = 6 stuks)	892008324	<b>120</b>
Connection Box	892006588	<b>190</b>
Kit p1 Scheiding van installaties	892006711	<b>870</b>
Kit p3 scheiding en onmiddellijke SWW- productie	892006751	<b>1.400</b>
Kit p5 Voor sanitaire tank	892006771	<b>990</b>
Onmiddellijke productie SWW	892006690	<b>810</b>

### Eigenschappen en standaard uitrusting

- hydro-elektrische pelletkachel, met boiler voorzien van 12 rookpijpen voor hoog rendement
- compleet met geïntegreerde hydraulische kit bestaande uit: circulatiepomp, expansievat en veiligheidsklep
- ingebouwde anti-condensatieklep
- Digitale touchscreen
- Digitale programmatie voor het beheer van de werkuren
- Voorzien voor de Connection Box
- Grote aslade
- Uniek systeem voor de controle van de verbranding
- Rookgasafvoer langs achter

**SWW** : versie met hydraulische kit voor Sanitair Warm Water, standaard inbegrepen



### Certificaten



### Technische eigenschappen

### IDRO 270

Afmetingen BxDxH cm - Gewicht kg	62x72x136 - 180
Nominaal vermogen kW	26.7
Thermisch vermogen (afgestaan aan het water) kW	24.1
Rendement %	92.1
Capaciteit pelletreservoir kg	50
Uurverbruik pellets kg/u	1.36 - 5.91
Rookuitgang cm	10
Energie-efficiëntieklasse	A++
Eco Design 2022	✓
Flamme Verte (FR)	7★

De vermelde prijzen zijn in EURO en exclusief BTW. \*Model voorgesteld op foto





Toebehoren





## Aansluitset flexibel voor verse luchttoevoer



Kit raccord flexible pour l'air  
comburant: Ø60 - Ø40 - Ø25

	Code	Prijs
Kit air comburant	892009150	<b>120</b>

## Kit P1 Scheiding van installaties

	Code	Prijs
Kit P1 Scheiding van installaties	892006711	<b>870</b>

Hiermee kan de pelletkachel of houtkachel worden gekoppeld aan een reeds bestaande installatie (bijv. gasboiler, radiatoren) door het primaire circuit te scheiden van het secundaire circuit.

Het bestaat uit een platenwarmtewisselaar, een terugslagklep, een circulatiepomp en een elektronische besturingseenheid.



## Kit p2 Onmiddellijke productie SWW

	Code	Prijs
Kit P2 Onmiddellijke productie SWW	892006690	<b>810</b>

Il Het maakt de productie van onmiddellijk sanitair warm water en het beheer van de verwarmingsinstallatie mogelijk.

Il Toestel bestaat uit een platenwisselaar, driewegmagneetkleppen, een stromingsschakelaar, een terugslagklep en een elektronische regeleenheid.



## Kit p3 scheiding en onmiddellijke SWW-productie

	Code	Prijs
Kit P3 scheiding en onmiddellijke SWW-productie	892006751	<b>1.400</b>

Hiermee kan de pelletkachel of de houtkachel worden aangesloten op een reeds bestaande installatie (bv. gasboiler, radiatoren), door het primaire circuit van het secundaire circuit te scheiden en tegelijkertijd instant sanitair warm water.

Il Toestel bestaat uit twee circulatiepompen, twee platenwisselaars (een voor de scheiding van de installatie en de andere voor de productie van SWW ), een drieweg-omkeerlep met sanitaire elektrische servobesturing, een stromingsschakelaar en een elektronische regeleenheid.



## Kit p5 Voor sanitaire tank

	Code	Prijs
Kit P5 Voor sanitaire tank	892006771	<b>990</b>

Hiermee kan de pelletkachel of de houtkachel worden aangesloten op een reeds bestaande installatie (bv. gasboiler, radiatoren), door het primaire circuit te scheiden van het secundaire circuit en het beheer van een opslagreservoir voor de productie van sanitair warm water.

Il Toestel bestaat uit een circulatiepomp, een platenwisselaar, een drieweg-omkeerlep, een terugslagklep en een elektronische regeleenheid.





## Connection box

	Code	Prijs
Connection box	892006580	<b>190</b>

Via de Connection Box is het mogelijk om de ROYAL-pelletkachels te beheren via de Royal App. Bij sommige modellen wordt deze al standaard meegeleverd.



## Cleaning kit

	Code	Prijs
Cleaning kit	892008324	<b>120</b>

Complete kit voor het reinigen en onderhouden van de pelletkachel, bestaande uit:

- 1.800 W asstofzuiger met handvat;
- Hepa-filter;
- twee beschermende zakken voor zelfdovend filter;
- flexibele buis met kunststof bekleding en set eindkappen (rond uiteinde metaal, plat mondstuk, gelede borstel, magnetische bevestiging om eenvoudig de warmtewisselaars te reinigen );
- speciale wasmiddel voor keramisch glas;
- speciale spons voor keramisch glas;
- microvezeldoek voor het schoonmaken van de buitenkant van de kachel;
- flexibele schoorsteenveger-set voor het reinigen van de rookgasbuizen;
- schoonmaakhandschoenen;
- schup voor het laden van pellets.

minimum bestelling = 6 stuks



**ROYAL**  
LA CHALEUR DU FOYER DEPUIS 1915



*Palazzetti Lelio S.p.a.  
Via Roveredo, 103  
33080 Porcia (PN) Italy  
[www.royal1915.it](http://www.royal1915.it)  
[info@royal1915.it](mailto:info@royal1915.it)*

**RVD**istribution