



RÖYAL
LA CHALEUR DU FOYER DEPUIS 1915

TARIF
2021-22





Sommaire

Poêles à granulés

Air page 5

Hydraulique page 20

Accessoires

Produits divers page 27



Légende des symboles

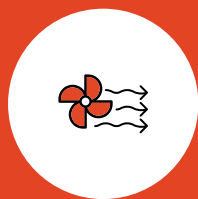


Sun System

Le chauffage de la pièce s'effectue principalement par rayonnement.



Convient pour la cuisine



Air System

Chauffage à air ventilé.

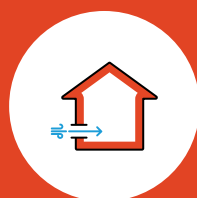


Four



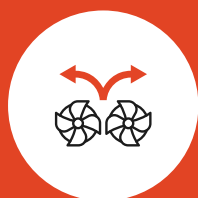
Canalisation

Chauffage avec sortie d'air canalisable.



Air depuis l'extérieur

Ces produits sont prévus pour prélever l'air comburant directement à l'extérieur.



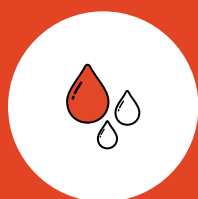
Canalisation Plus

Chauffage à sortie d'air canalisable avec plusieurs ventilateurs indépendants.



Produit étanche

Poêle hermétique. Tout l'air nécessaire au fonctionnement du poêle peut être prélevé directement de l'extérieur.



Water System

Chauffage à circulation d'eau.



Connection Box

À travers l'application Royal dédiée, la Connection Box permet de gérer toutes les fonctions du poêle via un smartphone, même quand on n'est pas chez soi.



Eau chaude sanitaire

Groupe hydraulique pour la production d'eau chaude sanitaire en standard.



Nouvelle Version



Poêles à granulés / Air

**GIGLIOLA AIR 80****Code**

■ Acier Beige *	808100371
■ Acier Noir	808100372
■ Acier Rouge	808100370

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit canalisation	892005430
Kit sortie fumées sur le dessus	892005420

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés d'une profondeur maximale de 25 cm
- porte unique à l'avant tant pour accéder au foyer qu'au tiroir à cendres
- sortie d'air chaud à l'avant avec possibilité de monter un kit pour canaliser l'air et la partager à travers les deux sorties
- écran digital 6 touches agencé sur le côté
- prévu pour la **Connection Box**
- sortie des fumées à l'arrière et à gauche, avec possibilité de sortie sur le dessus à l'aide du kit prévu à cet effet

**Certifications****Caractéristiques techniques****Gigliola Air 80**

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	89x25x105 - 155
Puissance nominale kW	7.3
Rendement %	91.9
Capacité réservoir d'alimentation kg	15
Consommation horaire pellets kg/h	0.61 - 1.63
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



Foyer	Code
KARYN 90 *	808120500

Revêtement	
<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	892008111
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	892008112
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge	892008110

Accessoires	
Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant Ø 80	892005300

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air à profondeur réduite
- structure en acier avec revêtement en métal et dessus en fonte
- prévu avec la possibilité de canaliser l'air chaud dans d'autres pièces
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- foyer en fonte et grand tiroir à cendres
- possibilité de sortie des fumées à l'arrière ou sur le dessus



Certifications



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Karyn 90
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	98x34x119 - 160
Puissance nominale kW	9
Rendement %	91.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	25
Consommation horaire pellets kg/h	0.62 - 1.94
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



JADA 6	Code
■ Acier Beige	808101862
■ Acier Noir	808101860
■ Acier Rouge	808101861

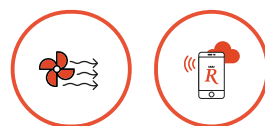
JADA 8	Code
■ Acier Beige	808101872
■ Acier Noir	808101870
■ Acier Rouge	808101871

JADA 10	Code
■ Acier Beige	808101882
■ Acier Noir	808101880
■ Acier Rouge	808101881

JADA 12	Code
■ Acier Beige	808101892
■ Acier Noir *	808101890
■ Acier Rouge	808101891

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150



Certifications



Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air
- structure en acier laqué
- meilleure vue panoramique de la flamme
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la Connection Box
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés

Caractéristiques techniques	Jada 6	Jada 8	Jada 10	Jada 12
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	45x59x102 - 81	45x59x102 - 81	50x63x115 - 116	50x63x117 - 116
Puissance nominale kW	6	8	10	11.8
Rendement %	89	87	88.9	87.2
Capacité réservoir d'alimentation kg	19	19	27	27
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.37	0.63 - 1.89	0.85 - 2.28	0.85 - 2.74
Sortie des fumées cm	8	8	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓	✓	✓
Flamme Verte	7★	7★	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



ILENA AIR 6o	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101463
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101462
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101460

ILENA AIR 8o	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101413
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101412
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux *	808101410

ILENA E AIR 6o	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101902
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101901
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101900

ILENA E AIR 8o	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101912
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101911
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101910

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air
- revêtement en acier et dessus en céramique
- meilleure vue panoramique de la flamme
- poignée anti-brûlure en caoutchouc silicone
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmeur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés

la version « E » est étanche

Seulement la version E, étanche, dispose de DTA

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150



Certifications



Caractéristiques techniques	Ilena Air 6o	Ilena Air 8o	Ilena E Air 6o	Ilena E Air 8o
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83	46x49x97 - 83
Puissance nominale kW	6	8	6.2	8.6
Rendement %	89	87	88.4	88.5
Capacité réservoir d'alimentation kg	15	15	17	17
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.37	0.63 - 1.89	0.56 - 1.45	0.56 - 2.02
Sortie des fumées cm	8	8	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022				
Flamme Verte	7★	7★	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



ILDE AIR 80

Code

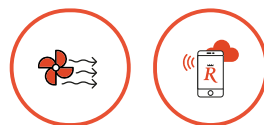
<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	808102502
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808102501
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge	808102500

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air
- structure en acier laqué
- poignée anti-brûlure en caoutchouc silicone
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- tiroir à cendres amovible



Certifications



Caractéristiques techniques

Ilde Air 80

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	47x48x94 - 95
Puissance nominale kW	8.2
Rendement %	91.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	15
Consommation horaire pellets kg/h	0.54 - 1.83
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**DONNA AIR 80 US****Code**

■ Acier Beige *	808101661
■ Acier Noir	808101660

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit de sortie de fumée arrière	892009030

Caractéristiques et équipement standard

- poêles à granulés air avec **sortie des fumées vers le haut**
- structure en acier laqué
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés
- également prévu pour sortie arrière (avec kit en option)

**Certifications****Caractéristiques techniques****Donna Air 80 Us**

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	44x50x92 - 83
Puissance nominale kW	8
Rendement %	87
Capacité réservoir d'alimentation kg	11
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.89
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**ROBERTA AIR 80****Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101383
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101382
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101380

ROBERTA AIR 120**Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	808101803
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101802
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101800

ROBERTA E AIR 80**Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101922
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101921
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101920

ROBERTA E AIR 120**Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101952
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101951
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101950

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150

**Certifications****Caractéristiques et équipement standard**

- poêle à granulés Air de forme arrondie
- côtés en acier et dessus en céramique
- meilleure vue panoramique de la flamme
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmeur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés

la version « E » est étanche

Seulement la version E, étanche, dispose de DTA

Caractéristiques techniques	Roberta Air 80	Roberta Air 120	Roberta E Air 80	Roberta E Air 120
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	54x52x104 - 83	61x55x115 - 130	54x52x104 - 83	61x55x115 - 130
Puissance nominale kW	8	11.8	8.6	12.1
Rendement %	87	87.2	88.5	87.5
Capacité réservoir d'alimentation kg	19	17	17	17
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.89	0.85 - 2.74	0.56 - 2.02	0.63 - 2.87
Sortie des fumées cm	8	8	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+	A+
Eco Design 2022				
Flamme Verte	7★	7★	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**ROBERTA AIR 60 US**

	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101303
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101302
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101300

ROBERTA AIR 80 US

	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101313
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101312
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux *	808101310

ROBERTA AIR 120 US

	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101783
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101782
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101780

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit de sortie de fumée arrière	892009030

Caractéristiques et équipement standard

- poêles à granulés Air avec sortie des fumées vers le haut
- côtés en acier et dessus en céramique
- meilleure vue panoramique de la flamme
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la Connection Box
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés
- également prévu pour sortie arrière (avec kit en option)

**Certifications****Caractéristiques techniques**

	Roberta Air 60 Us	Roberta Air 80 Us	Roberta Air 120 Us
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	53x50x104 - 83	53x50x104 - 83	61x55x115 - 130
Puissance nominale kW	6	8	12.3
Rendement %	89	87	88.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	17	17	17
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.77	0.63 - 1.89	0.8 - 2.79
Sortie des fumées cm	8	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+
Eco Design 2022			
Flamme Verte	7★	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**RONDINE AIR 60 US****Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808102512
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808102511
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808102510

RONDINE AIR 80 US**Code**

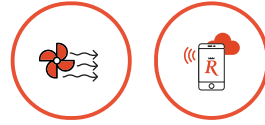
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808102522
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir *	808102521
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808102520

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit de sortie de fumée arrière	892009030

Caractéristiques et équipement standard

- poêles à granulés Air avec **sortie des fumées vers le haut**
- revêtement arrondi en acier laqué avec dessus en fonte
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés
- également prévu pour sortie arrière (avec kit en option)

**Certifications****Caractéristiques techniques****Rondine Air 60 Us****Rondine Air 80 Us**

Caractéristiques techniques	Rondine Air 60 Us	Rondine Air 80 Us
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	53x56x93 - 93	53x56x93 - 93
Puissance nominale kW	6	8
Rendement %	89	87
Capacité réservoir d'alimentation kg	11	11
Consommation horaire pellets kg/h	0.63 - 1.77	0.63 - 1.89
Sortie des fumées cm	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Eco Design 2022		
Flamme Verte	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**DORA AIR 80****Code**

<input type="checkbox"/> Céramique Blanche	808102531
<input checked="" type="checkbox"/> Céramique Noire	808102532
<input checked="" type="checkbox"/> Céramique Rouge Bordeaux *	808102530

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air
- revêtement en acier arrondi avec côtés en majolique
- top en majolique et fonte
- poignée anti-brûlure en caoutchouc silicone
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmeur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- tiroir à cendres amovible

**Certifications****Caractéristiques techniques****Dora Air 80**

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	55x59x107 - 100
Puissance nominale kW	8.2
Rendement %	91.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	25
Consommation horaire pellets kg/h	0.54 - 1.83
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



GRAZIA E AIR 80 US

Code

<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	808102541
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808102540
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808102542

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588

Caractéristiques et équipement standard

- poêle étanche prévu avec sortie des fumées sur le dessus avec tube coaxial
- revêtement en acier arrondi
- top en majolique et fonte
- poignée anti-brûlure en caoutchouc silicone
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la Connection Box
- tiroir à cendres amovible



Certifications



Caractéristiques techniques

Grazia E Air 80 Us

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	55x59x107 - 100
Puissance nominale kW	8.2
Rendement %	91.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	25
Consommation horaire pellets kg/h	0.54 - 1.83
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**LEA AIR 90**

	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101962
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101961
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101960

LEA AIR 120

	Code
<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101972
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir *	808101971
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101970

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit de canalisation	892008930

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés Air
- revêtement en acier et dessus en céramique
- meilleure vue panoramique de la flamme
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmeur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés

version canalisable: prévu pour pouvoir canaliser l'air chaud dans plusieurs pièces à travers le kit de canalisation

**Certifications****Caractéristiques techniques**

	Lea Air 90	Lea Air 120
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	53x54x116 - 130	53x54x116 - 130
Puissance nominale kW	9	11.8
Rendement %	89.8	87.2
Capacité réservoir d'alimentation kg	17	17
Consommation horaire pellets kg/h	0.85 - 2.03	0.85 - 2.74
Sortie des fumées cm	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Eco Design 2022		
Flamme Verte	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**LEA AIR 90 US****Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808101323
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101322
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101320

LEA AIR 120 US**Code**

<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	808101333
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	808101332
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge Bordeaux	808101330

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit de canalisation	892008930
Kit de sortie de fumée arrière	892009030

Caractéristiques et équipement standard

- poêles à granulés air avec **sortie des fumées vers le haut**
- revêtement en acier et dessus en céramique
- meilleure vue panoramique de la flamme
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- brasero en fonte
- tiroir à cendres amovible
- nettoyage et entretien simplifiés

version canalisable: prévu pour pouvoir canaliser l'air chaud dans plusieurs pièces à travers le kit de canalisation

**Certifications****Caractéristiques techniques****Lea Air 90 Us****Lea Air 120 Us**

Caractéristiques techniques	Lea Air 90 Us	Lea Air 120 Us
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	53x54x116 - 130	53x54x116 - 130
Puissance nominale kW	9	12.3
Rendement %	91	88.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	17	17
Consommation horaire pellets kg/h	0.8 - 2	0.8 - 2.79
Sortie des fumées cm	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Eco Design 2022		
Flamme Verte	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



ALIDA AIR 120

Code

<input type="checkbox"/> Acier Blanc	808102572
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir *	808102571
<input type="checkbox"/> Acier Rouge	808102570

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit air comburant	892009150
Kit sortie fumees sur le dessus	892009370
Sortie de fumée latérale	892009380

Caractéristiques et équipement standard

- Poêle à granules Air **canalisable**
- structure en acier laqué
- poignée anti-brûlure en caoutchouc silicone
- possibilité de canaliser l'air comburant directement depuis l'extérieur
- prévu avec la possibilité de canaliser l'air chaud dans d'autres pièces grâce à **trois ventilateurs indépendants**
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- tiroir à cendres amovible



Certifications

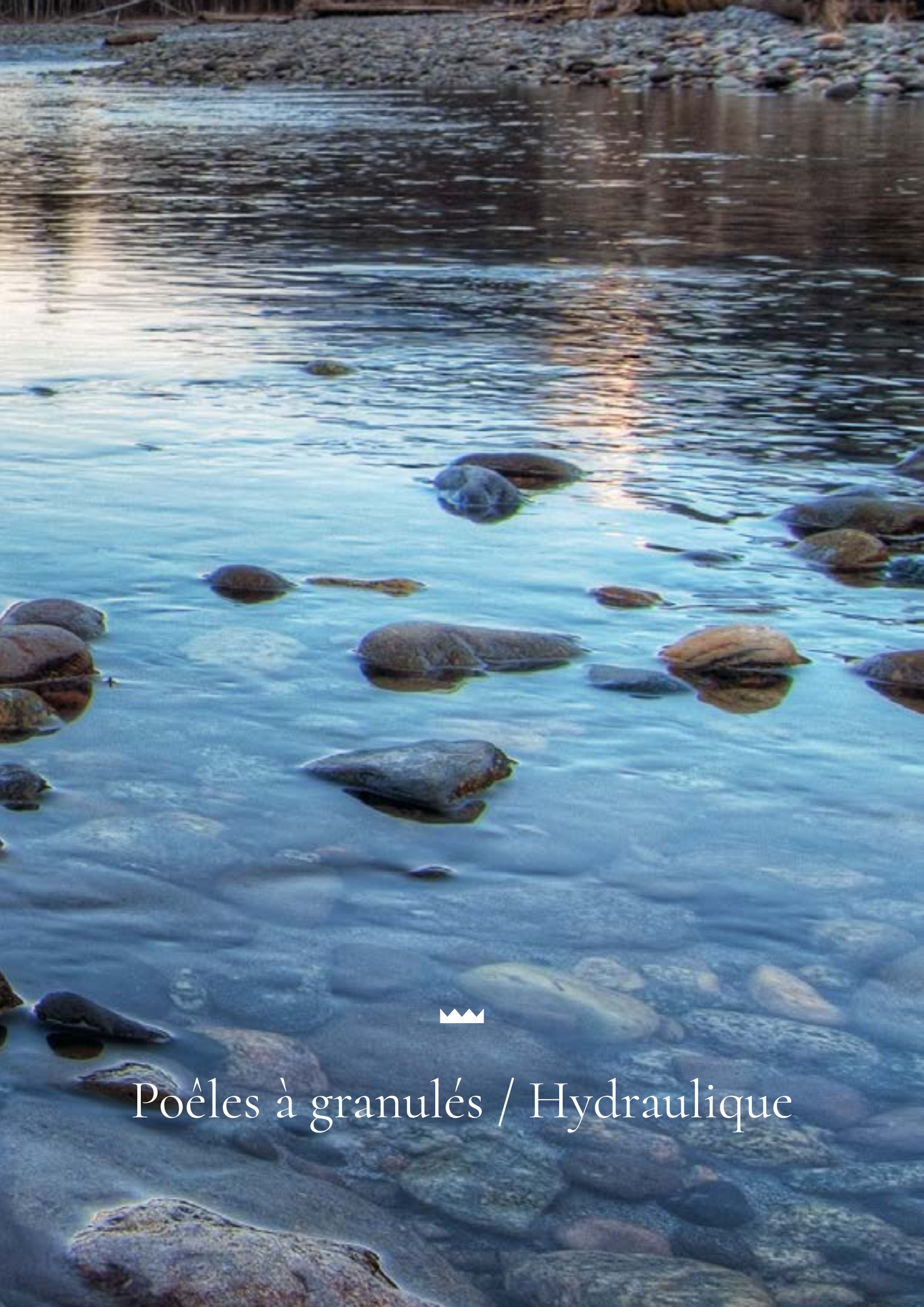


Caractéristiques techniques

Alida Air 120

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	53x50x105 - 110
Puissance nominale kW	11.9
Rendement %	89.7
Capacité réservoir d'alimentation kg	20
Consommation horaire pellets kg/h	1.07 - 2.77
Sortie des fumées cm	8
Classe d'efficacité énergétique	A+
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



Poêles à granulés / Hydraulique

**Foyer**

KARYN IDRO 12 *
KARYN IDRO 14

Code

808131650
808131670

Revêtement

<input type="checkbox"/> Acier Blanc *	892008111
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Noir	892008112
<input checked="" type="checkbox"/> Acier Rouge	892008110

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit P1 de séparation des installations	892006711
Kit P2 production ecs instantanée	892006690
Kit P3 séparation et production ecs	892006751
Kit P5 pour ballon sanitaire	892006771
Kit air comburant Ø 80	892005300

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés hydro avec profondeur réduite
- structure en acier avec revêtement en métal et dessus en fonte
- complet avec kit hydraulique intégré se composant de: circulateur, vase d'expansion et soupape de sécurité
- vanne anti-condensation incorporée
- écran digital avec touches à effleurement
- gestion automatique de la puissance lorsque la température est atteinte
- prévu pour la **Connection Box**
- foyer en fonte et grand tiroir à cendres
- sortie des fumées arrière et supérieure

**Certifications****Caractéristiques techniques****Karyn Idro 12****Karyn Idro 14**

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	98x34x119 - 195	98x34x119 - 195
Puissance nominale kW	12	14
Puissance thermique cédée (à l'eau max) kW	9.5	11.4
Rendement %	93.4	92.3
Capacité réservoir d'alimentation kg	23	23
Consommation horaire pellets kg/h	0.77 - 2.49	0.77 - 2.97
Sortie des fumées cm	8	8
Classe d'efficacité énergétique	A++	A++
Eco Design 2022		
Flamme Verte	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



IDRO 240	Code
■ Acier Beige	808131581
■ Acier Noir	808131582
■ Acier Rouge *	808131580

IDRO 240 ecs	Code
■ Acier Beige	808131571
■ Acier Noir	808131572
■ Acier Rouge	808131570

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit P1 de séparation des installations	892006711
Kit P2 production ecs instantanée	892006690
Kit P3 séparation et production ecs	892006751
Kit P5 pour ballon sanitaire	892006771

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés hydroélectrique, avec chaudières à 12 tubes de fumée de haute performance
- complet avec kit hydraulique intégré se composant de: circulateur, vase d'expansion et soupape de sécurité
- vanne anti-condensation incorporée
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- prévu pour la **Connection Box**
- grand tiroir à cendres
- système exclusif de contrôle de la combustion
- sortie des fumées arrière

ECS : version avec kit hydraulique pour l'eau chaude sanitaire en standard



Certifications



Caractéristiques techniques

Idro 240

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	62x72x136 - 180
Puissance nominale kW	23.6
Puissance thermique cédée (à l'eau max) kW	21.2
Rendement %	92.6
Capacité réservoir d'alimentation kg	50
Consommation horaire pellets kg/h	1.36 - 5.2
Sortie des fumées cm	10
Classe d'efficacité énergétique	A++
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.

**IDRO 270**

	Code
■ Acier Beige *	808131561
■ Acier Noir	808131562
■ Acier Rouge	808131560

IDRO 270 ecs

	Code
■ Acier Beige	808131551
■ Acier Noir	808131552
■ Acier Rouge	808131550

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit P1 de séparation des installations	892006711
Kit P2 production ecs instantanée	892006690
Kit P3 séparation et production ecs	892006751
Kit P5 pour ballon sanitaire	892006771

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés hydroélectrique, avec chaudières à 12 tubes de fumée de haute performance
- complet avec kit hydraulique intégré se composant de: circulateur, vase d'expansion et soupape de sécurité
- vanne anti-condensation incorporée
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- prévu pour la **Connection Box**
- grand tiroir à cendres
- système exclusif de contrôle de la combustion
- sortie des fumées arrière

ECS : version avec kit hydraulique pour l'eau chaude sanitaire en standard

**Certifications****Caractéristiques techniques****Idro 270**

Dimensions LxPxH cm - Poids kg	62x72x136 - 180
Puissance nominale kW	26.7
Puissance thermique cédée (à l'eau max) kW	24.1
Rendement %	92.1
Capacité réservoir d'alimentation kg	50
Consommation horaire pellets kg/h	1.36 - 5.92
Sortie des fumées cm	10
Classe d'efficacité énergétique	A++
Eco Design 2022	
Flamme Verte	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



IDRO WALL 12

■ Acier Rouge

Code

808131710

IDRO WALL 16

■ Acier Rouge

Code

808131720

IDRO WALL 20

■ Acier Rouge *

Code

808131730

Accessoires

Cleaning Kit	892008324
Connection Box	892006588
Kit P1 de séparation des installations	892006711
Kit P2 production ecs instantanée	892006690
Kit P3 séparation et production ecs	892006751
Kit P5 pour ballon sanitaire	892006771

Caractéristiques et équipement standard

- poêle à granulés hydraulique, avec chaudières à 8 tubes de fumée de haute performance
- complet avec kit hydraulique intégré se composant de: circulateur, vase d'expansion et soupape de sécurité
- vanne anti-condensation incorporée
- écran digital avec touches à effleurement
- programmateur digital pour la gestion des plages horaires de fonctionnement
- prévu pour la **Connection Box**
- grand tiroir à cendres
- système exclusif de contrôle de la combustion
- sortie des fumées arrière



Certifications



Caractéristiques techniques	Idro Wall 12	Idro Wall 16	Idro Wall 20
Dimensions LxPxH cm - Poids kg	56x53x140 - 180	56x53x140 - 180	56x53x140 - 180
Puissance nominale kW	12.4	16	19.7
Puissance thermique cédée (à l'eau max) kW	10.7	13.6	16.5
Rendement %	91.5	91	90.5
Capacité réservoir d'alimentation kg	55	55	55
Consommation horaire pellets kg/h	1.18 - 2.79	1.18 - 3.63	1.18 - 4.49
Sortie des fumées cm	10	10	10
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+	A+
Eco Design 2022	✓	✓	✓
Flamme Verte	7★	7★	7★

Les prix indiqués sont en euros et sont H.T. *Version représentée dans la photo.



Accessoires



Connection Box

Version	Code
Connection Box	892006588

À travers la Connection Box, il est possible de gérer les appareils à granulés Royal en utilisant l'App Royal.



Cleaning Kit

Version	Code
Cleaning Kit	892008324

Lot de 6 pièces.
Le prix se réfère à une seule unité.

Pièces de rechange

Version	Code
Détergent pour vitres lot de 25 bouteilles de 0,5 l	892009060
Lot de 12 filtres hepa	002140040
Lot de 10 préfiltres autoextinguibles	002140041
Lot de 20 éponges pour vitres	002970060



Kit complet pour le nettoyage et la maintenance du poêle à pellets, se constituant de:

- Aspirateur vide cendres de 800 W avec poignée
- filtre Hepa
- double sac de protection pour filtre auto-extinguible
- Tube flexible en métal avec revêtement plastique et set d'embouts (embout rond métallique, buse plate, brosse articulée, accessoire magnétique pour faciliter l'aspiration des tubes de fumées)
- Détergent spécifique pour vitre en verre céramique
- Éponge spécifique pour le nettoyage de la vitre
- Chiffon en microfibre pour le nettoyage extérieur du poêle
- Kit de ramonage flexible avec hérisson pour le nettoyage des tubes de fumée
- Gants de nettoyage
- Pelle pour la charge des pellets



ROYAL

LA CHALEUR DU FOYER DEPUIS 1915



*Palazzetti Lelio S.p.A.
Via Roveredo, 103
33080 Porcia (PN) Italy
www.royal1915.it
info@royal1915.it*

RVDistribution

