

COLLECTION 2011 - 2012 POÊLES À BOIS



Philosophie

Haute technologie, fruit de l'innovation de la marque dans des techniques de combustion toujours plus fiables, plus performantes et plus respectueuses de l'environnement.

Haute couture avec des matériaux nobles et des finitions toujours plus soignées, des mécaniques de précision et des accessoires pour personnaliser «votre» poêle à bois.

RICHARD LE DROFF c'est plus de 80 ans de savoir-faire et de passion autour d'un métier. Un poêle RICHARD LE DROFF, c'est l'expression d'une élégance «Made in France» qui vous fera découvrir que ... le feu a une âme.





Issue des dernières innovations en Recherche & Développement, la technologie FSU constitue un remarquable accord entre facilité TECHNOLOGIE d'utilisation et technique de combustion avancée.

L'utilisateur n'a pas à se soucier du fonctionnement de son appareil, juste à profiter d'une flamme légère et délicate.

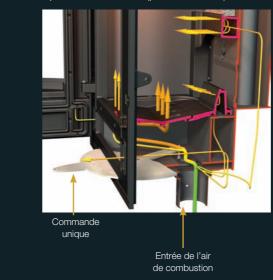
De par leur conception et la maîtrise des différents flux d'air dans le corps de chauffe, les poêles à bois FSU offrent une efficacité contrôlée de la combustion. Un réglage unique permet d'équilibrer les échanges d'air idéalement répartis pour toutes les étapes du feu, de son allumage jusqu'à son extinction. La combustion ainsi optimisée permet non seulement de profiter d'un spectacle admirable des flammes mais en plus de garantir des rejets limités de CO ou de poussières. Les nouveaux poêles à bois FSU sont déclinés en plusieurs visions du feu : verticale, horizontale ou carrée pour une puissance adaptée à la configuration la plus standard des habitations actuelles.



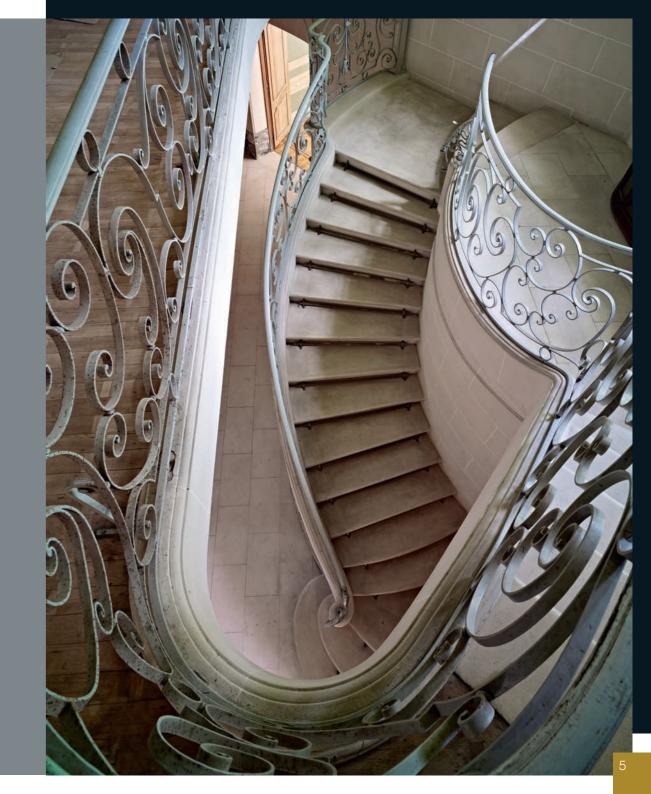
Les appareils équipés de la technologie FSU sont conçus pour répondre aux exigences liées aux habitations dites BBC (Bâtiment Basse Consommation). Puissance adaptée, raccordement à l'air extérieur et niveau

d'étanchéité sont optimisés pour offrir une compatibilité aux maisons BBC ... et aux autres!

L'étanchéité de la chambre de combustion permet de maîtriser parfaitement les circuits d'air. Le cheminement et la quantité d'air nécessaire à une combustion optimale sont parfaitement maîtrisés. La combustion étagée sur plusieurs rampes d'air permet d'offrir une flamme sublime et de réduire encore plus les émissions (poussières, ...)



Sur certains modèles, les fumées sont canalisées au travers d'un échangeur à tubes à l'arrière du corps de chauffe afin de récupérer le maximum de chaleur. Les poêles à bois de technologie FSU sont étanches et raccordables à l'air extérieur.





Hexyum







sans caisson

Ces produits sont disponibles dans les deux coloris, sans caisson ou avec caisson(s) C4 et/ou C5



Cylium

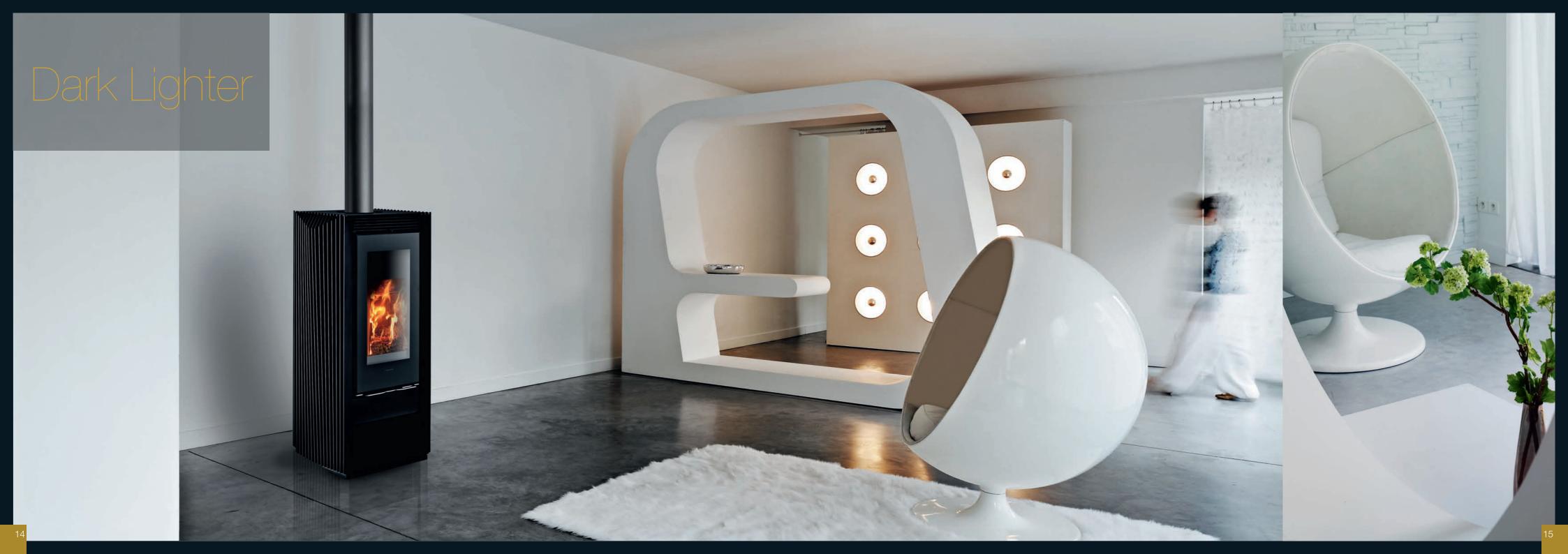


Habiliages pierre disponibles en base noire ou gris al









Yxos















Axior







Texcia















Caractéristiques techniques















	Axior	Axos	Cylium Alu	Cylium Havane	Cylium Noir	Cylium Ollaire	Cylium Pierre Dure Beige
Puissance (kW)	5	7	7	7	7	7	7
Rendement (%)	85	78,6	80	80	80	80	80
со	0,09	0,09	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Flamme verte	****	****	****	****	****	****	****
Diamètre buse (mm)	150	150	150	150	150	150	150
Chambre de combustion	vermiculite	briques réfractaires	briques réfractaires et fonte				
Dimension des bûches (cm)	33 horizontal	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical
Air raccordable	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Sortie des fumées	dessus	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière
Normes	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240
Dimensions L x P x H (mm)	710 x 450 x 1230	494 x 477 x 1118	630 x 645 x 1490	640 x 650 x 1520	630 x 645 x 1490	640 x 650 x 1520	640 x 650 x 1520
Poids net (kg)	194	142	241	337	241	337	337
Pages		31		8 - 9	8 - 9		8 - 9













	Dark Lighter	Exso Inox / Noir	Hexyum Noir / Gris	Caisson C4 pour Hexyum Noir / Gris	Caisson C5 pour Hexyum Noir / Gris	Ixya Ollaire
Puissance (kW)	7	7	7	-	-	8
Rendement (%)	80	78,6	80	-	-	78,2
со	0,15	0,09	0,1	-	-	0,09
Flamme verte	****	****	****	-	-	****
Diamètre buse (mm)	150	150	150	-	-	150
Chambre de combustion	briques réfractaires et fonte	briques réfractaires	briques et fonte	-	-	vermiculite
Dimension des bûches (cm)	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	50 horizontal	-	-	33 horizontal
Air raccordable	oui	oui	oui	-	-	oui
Sortie des fumées	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	-	-	dessus + arrière
Normes	EN 13240	EN 13240	EN 13240	-	-	EN 13240
Dimensions L x P x H (mm)	620 x 500 x 1200	620 x 480 x 1150	835 x 528 x 655	835 x 492 x 355	835 x 492 x 385	575 x 460 x 1174
Poids net (kg)	238	150	189	36	45	215
Pages	14 - 15					

 12













	Kalium ML	Kalium MO	Kylios Chocolat / Noir	Oxio Ceram Black / White / Red	Oxio Noir	R1-118
Puissance (kW)	7	7	6	8	8	7
Rendement (%)	80	80	78	78,6	78,6	80
со	0,1	0,1	0,2	0,09	0,09	0,15
Flamme verte	****	****	***	****	****	****
Diamètre buse (mm)	150	150	150	150	150	150
Chambre de combustion	briques réfractaires et fonte	briques réfractaires et fonte	vermiculite	briques réfractaires	briques réfractaires	briques réfractaires et fonte
Dimension des bûches (cm)	50 horizontal	50 horizontal	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical
Air raccordable	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Sortie des fumées	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus + arrière
Normes	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240
Dimensions L x P x H (mm)	830 x 550 x 1027	830 x 529 x 965	diam 470 x 1280	510 x 495 x 1135	568 x 500 x 1130	800 x 550 x 1150
Poids net (kg)	236	233	110	175	150	240
Pages	18 - 19	18 - 19	10 - 11	22	22	12 - 13













							W.
	Rielta	Svelta / Svelta Bûcher	Tarios	Texcia Noir / Inox	Valthor Axone / Titane	Yxos MR	Yxos avec Banc
Puissance (kW)	8	5	8	5	10	7	7
Rendement (%)	78,2	78	73,8	85	74	80	80
ю	0,08	0,09	0,14	0,09	0,29	0,15	0,15
lamme verte	****	****	****	****	***	****	****
Diamètre buse (mm)	150	150	150	150	150	150	150
Chambre de combustion	vermiculite	vermiculite	briques réfractaires	vermiculite	fonte	briques réfractaires et fonte	briques réfractaires et fonte
Dimension des bûches (cm)	33 horizontal	25 horizontal	33 horizontal	33 horizontal	50 horizontal	25 horizontal 33 vertical	25 horizontal 33 vertical
Air raccordable	oui	oui	non	oui	non	oui	non
Sortie des fumées	dessus + arrière	dessus + arrière	dessus	dessus	dessus	dessus + arrière	dessus + arrière
Vormes	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240	EN 13240
Dimensions L x P x H (mm)	610 x 490 x 1120	460 x 405 x 1080	580 x 480 x 1020	1000 x 450 x 1230	910 x 550 x 2400 à 2700	480 x 480 x 1200	1400 x 506 x 1225
Poids net (kg)	148	97	135	218	216	200	228
Pages	30	20 - 21	23		26 - 27	16 - 17	16 - 17



SUPPOSS

28, rue du Général LECLERC BP 22 - F 67216 OBERNAI CEDEX Tel +33 (0)3 88 95 12 00 Fax +33 (0)3 88 95 12 40

E-mail: commercial@richardledroff.com

