

Déclaration de conformité CE ainsi que déclaration de performance conformément au règlement (UE) 305/2011 pour les poêles destinés à la combustion des pellets de bois EN14785:2006

Déclaration de conformité CE	
Cette déclaration de conformité CE est valable pour le produit décrit ci-après et certifie la conformité avec les directives suivantes :	
2004/108/CE	Compatibilité électromagnétique (Directive CEM)
2014/35/CE	Composants électriques respectant certaines limites de tension (Directive basse tension)
2006/42/CE	Directive machines
2011/65/UE	Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)


Déclaration de performance	
N° : Déclaration de performance wodtke Pat SX water+ 2016-05-04	

- | | |
|----|---|
| 1. | PO04.5-12 E WW "Pat SX water+" |
| 2. | Appareils de chauffage domestique à pellets de bois avec production d'eau chaude sanitaire |
| 3. | wodtke GmbH, Rittweg 55-57, 72070 Tübingen, Allemagne |
| 5. | Système 3 |
| 6. | Le laboratoire d'essai notifié "RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle, Notified Body number : 1427" a effectué l'inspection initiale selon le système 3 et documenté dans le rapport d'essai : FSPS-Wa 2247-EN. |

7.	Spécifications techniques harmonisées	EN14785:2006
	Caractéristiques essentielles	Performance
	Sécurité incendie	Conforme
	Comportement au feu	A1
	Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 200 mm avant = 800 mm sol = 0 mm
	Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme
	Facilité de nettoyage	Conforme
	Émission des produits de combustion	CO 0,006 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,027 % à la puiss. de chauffage réduite
	Température de surface	Conforme
	Sécurité électrique	Conforme
	Libération des substances dangereuses	Performance non déterminée
	Pression de service maximale	3,0 bar
	Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure	T 101°C
	Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale	T 117°C
	Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée
	Puissance calorifique / efficacité énergétique	Conforme
Puissance calorifique nominale	8 kW	
Puissance calorifique ambiante	2 kW	
Puissance calorifique de l'eau	6 kW	
Rendement	93,8 % à la puissance calorifique nominale 95,1 % à la puissance de chauffage réduite	
Durabilité	Conforme	

- | | |
|----|---|
| 8. | La puissance du produit selon les numéros 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le numéro 7. Le fabricant est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance selon numéro 3. |
|----|---|

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant :

Christiane Wodtke, Directrice générale : 
Signature

Tübingen, le 04.05.2016

Déclaration de conformité CE ainsi que déclaration de performance conformément au règlement (UE) 305/2011 pour les poêles destinés à la combustion des pellets de bois EN14785:2006

Déclaration de conformité CE	
Cette déclaration de conformité CE est valable pour le produit décrit ci-après et certifie la conformité avec les directives suivantes :	
2004/108/CE	Compatibilité électromagnétique (Directive CEM)
2014/35/CE	Composants électriques respectant certaines limites de tension (Directive basse tension)
2006/42/CE	Directive machines
2011/65/UE	Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)


Déclaration de performance	
N° : Déclaration de performance wodtke Pat water+ 2016-05-04	

- | | |
|----|---|
| 1. | PO04.5-12 E WW "Pat water+" |
| 2. | Appareils de chauffage domestique à pellets de bois avec production d'eau chaude sanitaire |
| 3. | wodtke GmbH, Rittweg 55-57, 72070 Tübingen, Allemagne |
| 5. | Système 3 |
| 6. | Le laboratoire d'essai notifié "RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle, Notified Body number : 1427" a effectué l'inspection initiale selon le système 3 et documenté dans le rapport d'essai : FSPS-Wa 2247-EN. |

7.	Spécifications techniques harmonisées	EN14785:2006
	Caractéristiques essentielles	Performance
	Sécurité incendie	Conforme
	Comportement au feu	A1
	Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 200 mm avant = 800 mm sol = 0 mm
	Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme
	Facilité de nettoyage	Conforme
	Émission des produits de combustion	CO 0,013 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,027 % à la puiss. de chauffage réduite
	Température de surface	Conforme
	Sécurité électrique	Conforme
	Libération des substances dangereuses	Performance non déterminée
	Pression de service maximale	3,0 bar
	Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure	T 100°C
	Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale	T 120°C
	Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée
	Puissance calorifique / efficacité énergétique	Conforme
Puissance calorifique nominale	10 kW	
Puissance calorifique ambiante	2 kW	
Puissance calorifique de l'eau	8 kW	
Rendement	94,2 % à la puissance calorifique nominale 95,1 % à la puissance de chauffage réduite	
Durabilité	Conforme	

- | | |
|----|---|
| 8. | La puissance du produit selon les numéros 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le numéro 7. Le fabricant est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance selon numéro 3. |
|----|---|

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant :

Christiane Wodtke, Directrice générale : 
Signature

Tübingen, le 04.05.2016