

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells KKS B 4 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	0,60 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	4 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,10 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	0,70 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells KKS B 6 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	0,90 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	6 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,10 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells KKS B 4 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	0,60 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	4 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,10 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	0,70 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster


# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells KKS B 6 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	0,90 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	6 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,10 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 4 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	0,60 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	4 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	0,70 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 6 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	0,90 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	6 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 8 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	1,20 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	8 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 4 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	0,60 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	4 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	0,70 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster




# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 6 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	0,90 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	6 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells MKSB 8 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,20 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	8 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	2,80 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKS B, 08 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	1,20 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	8 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKS B, 10 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:			
Caractéristiques principales	Performance		Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %	Section 6.3 Avec une charge quotidienne de saleté organique testée de $DBO_5 = 0,36 \text{ kg / j}$
	$DBO_5$	96,20 %	
	MES	96,70 %	
	$NH_4\text{-N}$	--	
	$N_{\text{tot}}$	--	
	$P_{\text{tot}}$	--	
	Alimentation hydraulique	1,50 m <sup>3</sup> /d	
Capacité d'épuration:	10 EH (Personnes)		
Classe d'épuration:	C		
Fréquence d'enlèvement des boues:	0		
Matériel:	Polyéthylène		
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale		
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>		
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d		Section 6.7
Stabilité:	Test réussi		Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi		Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi		Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E		Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD		Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKS B, 12 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	1,80 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	12 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKSB, 08 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,20 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	8 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKS B, 10 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,50 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	10 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster


# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 KKS, 12 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,80 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	12 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	4,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster



# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 10 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	1,50 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	10 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 12 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	1,80 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	12 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 14 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	2,10 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	14 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 16 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	2,40 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	16 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,50 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 18 EH, C</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	--
	N <sub>tot</sub>	--
	P <sub>tot</sub>	--
	Alimentation hydraulique	2,70 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	18 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	C	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,50 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 10 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,50 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	10 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 12 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	1,80 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	12 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,20 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 14 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	2,10 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	14 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,50 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster




# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 16 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:			
Caractéristiques principales	Performance		Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %	Section 6.3 Avec une charge quotidienne de saleté organique testée de $DBO_5 = 0,36 \text{ kg / j}$
	$DBO_5$	96,20 %	
	MES	96,70 %	
	$NH_4\text{-N}$	78,60 %	
	$N_{\text{tot}}$	54,80 %	
	$P_{\text{tot}}$	44,00 %	
	Alimentation hydraulique	2,40 m <sup>3</sup> /d	
Capacité d'épuration:	16 EH (Personnes)		
Classe d'épuration:	D		
Fréquence d'enlèvement des boues:	0		
Matériel:	Polyéthylène		
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale		
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>		
Consommation d'énergie:	1,50 kWh/ d		Section 6.7
Stabilité:	Test réussi		Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi		Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi		Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E		Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD		Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

selon le règlement sur les produits de construction (UE) n° 305/2011

Picobells



1	Code unique d'identification du produit type:	<b>Picobells 2 MKSB 18 EH, D</b>
2	Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	<b>Petite station d'épuration conforme à EN 12566-3:2005+A2:2013. Taille / numéro de série du système sur la plaque signalétique de l'armoire de commande.</b>
3	Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Petite station d'épuration pour une population équivalente jusqu'à 50 (personnes). Systèmes préfabriqués et / ou assemblés sur site pour le traitement des eaux usées domestiques.
4	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5:	<b>Picobells GmbH</b> Raiffeisenstraße 21   21762 Otterndorf   www.picobells.de
5	Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.	Système 3

6	<b>Organisme de test notifié:</b> PIA Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH – NB 1739 Hergenrather Weg 30   52074 Aachen   Rapport d'essai: PIA2013-188B18	
---	--	---

7 Performances déclarées:		
Caractéristiques principales	Performance	Spécification technique harmonisée
	DCO	93,30 %
	DBO <sub>5</sub>	96,20 %
	MES	96,70 %
	NH <sub>4</sub> -N	78,60 %
	N <sub>tot</sub>	54,80 %
	P <sub>tot</sub>	44,00 %
	Alimentation hydraulique	2,70 m <sup>3</sup> /d
Capacité d'épuration:	18 EH (Personnes)	
Classe d'épuration:	D	
Fréquence d'enlèvement des boues:	0	
Matériel:	Polyéthylène	
Processus d'épuration:	Procédé à lit fluidisé à 3 chambres avec clarification préliminaire et finale	
Clarification préliminaire:	5,20 m <sup>3</sup>	
Consommation d'énergie:	1,50 kWh/ d	Section 6.7
Stabilité:	Test réussi	Section 6.2.3
Durabilité:	Test réussi	Section 6.5.5
Étanchéité:	Test réussi	Section 6.4.2
Réaction au feu:	Classe E	Section 6.6.3
Substances dangereuses libérées :	NPD	Section 6.8

8 Les performances du produit identifié ci-dessus (points 1 et 2) sont conformes aux performances déclarées dans le point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :  
Associé gérant et directeur technique

Otterndorf, 13.03.2020

  
Wilfried Köster