

## CERTIFICAT / *CERTIFICATE* N° 03.18.221

délivré pour la gamme de pompes pour systèmes sprinkleurs  
*delivered for the range of sprinkler system pumps*

**Marque commerciale / Brand name : WILO France**

**Gamme / Range : WNF-S**

**Nombre de modèle(s) / Number of model(s) : 23**

**Commercialisée par / Marketed by : WILO France**

**Adresse / Adress : 53 Boulevard de la République – 78400 CHATOU - FRANCE**

**Siret N° 410 615 900 00025**

**Droit d'usage de la marque CNPP Certified attribué conformément à la procédure A221 (Octobre 2019)**  
*CNPP Certified right of use granted in accordance with the A221 procedure (october 2019)*

**Ce certificat est complété par une annexe composée de 24 pages**  
*This certificate is completed by the 24 attached pages.*

**Il annule et remplace tout certificat antérieur.**  
*This cancels and replaces all the previous certificate.*

**Sa validité peut être vérifiée sur : / Its validity can be verified at : [www.cnpp.com](http://www.cnpp.com)**

**Date de prise d'effet / Date of establishment : 12/07/2021**

**Date de fin de validité / Date of end of validity : 18/04/2024**

  
Amaury LEQUETTE  
JFR *Directeur CNPP Cert. / CNPP Cert. Manager*

## Pompes pour systèmes sprinklers / Sprinkler system pumps

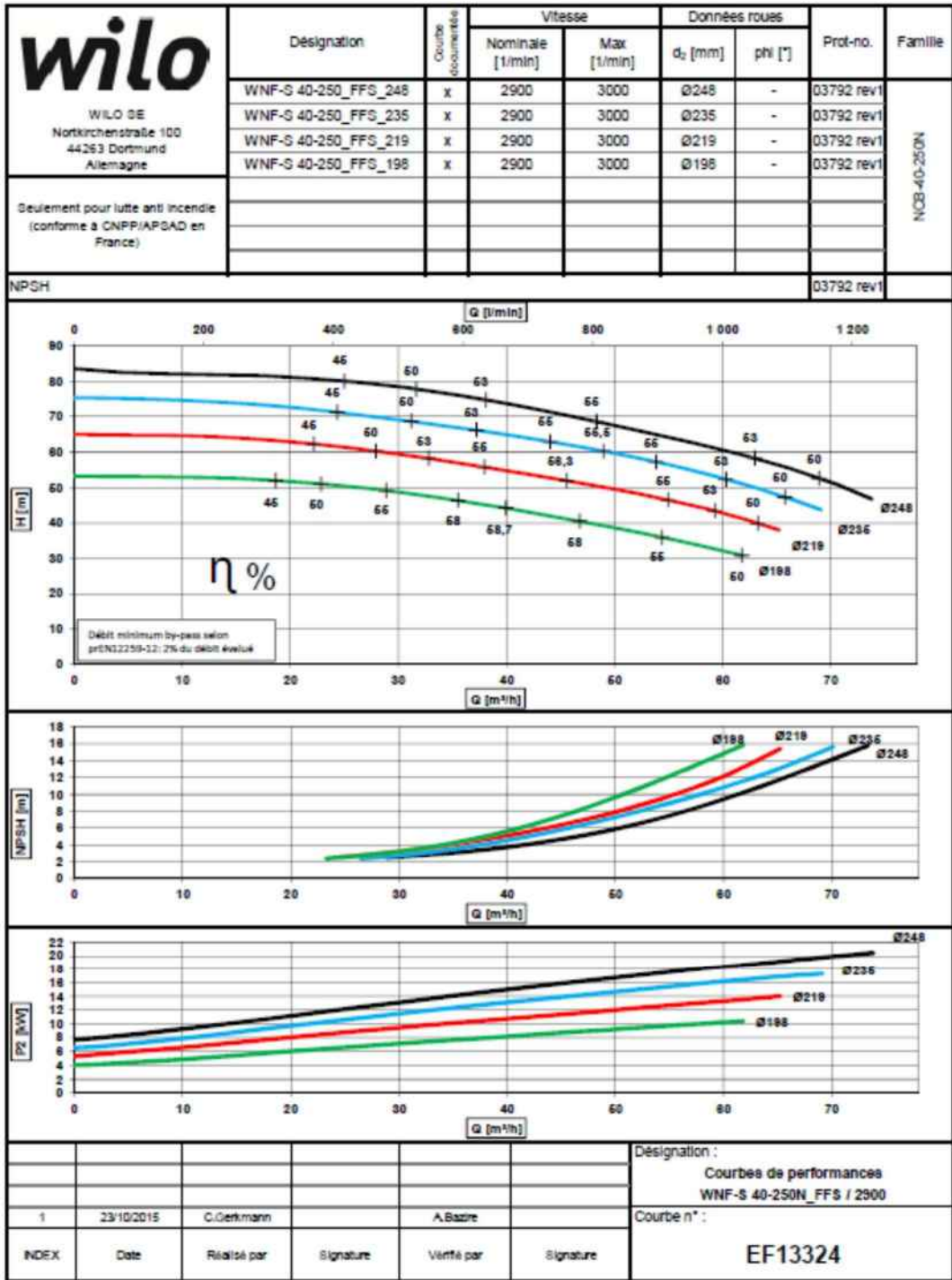
Annexe au certificat n°03.18.221 délivré pour la gamme WNF-S sous la marque WILO  
France

Appendix to the certificate n°03.18.221 delivered for the range **WNF-S** under the brand **WILO**  
France

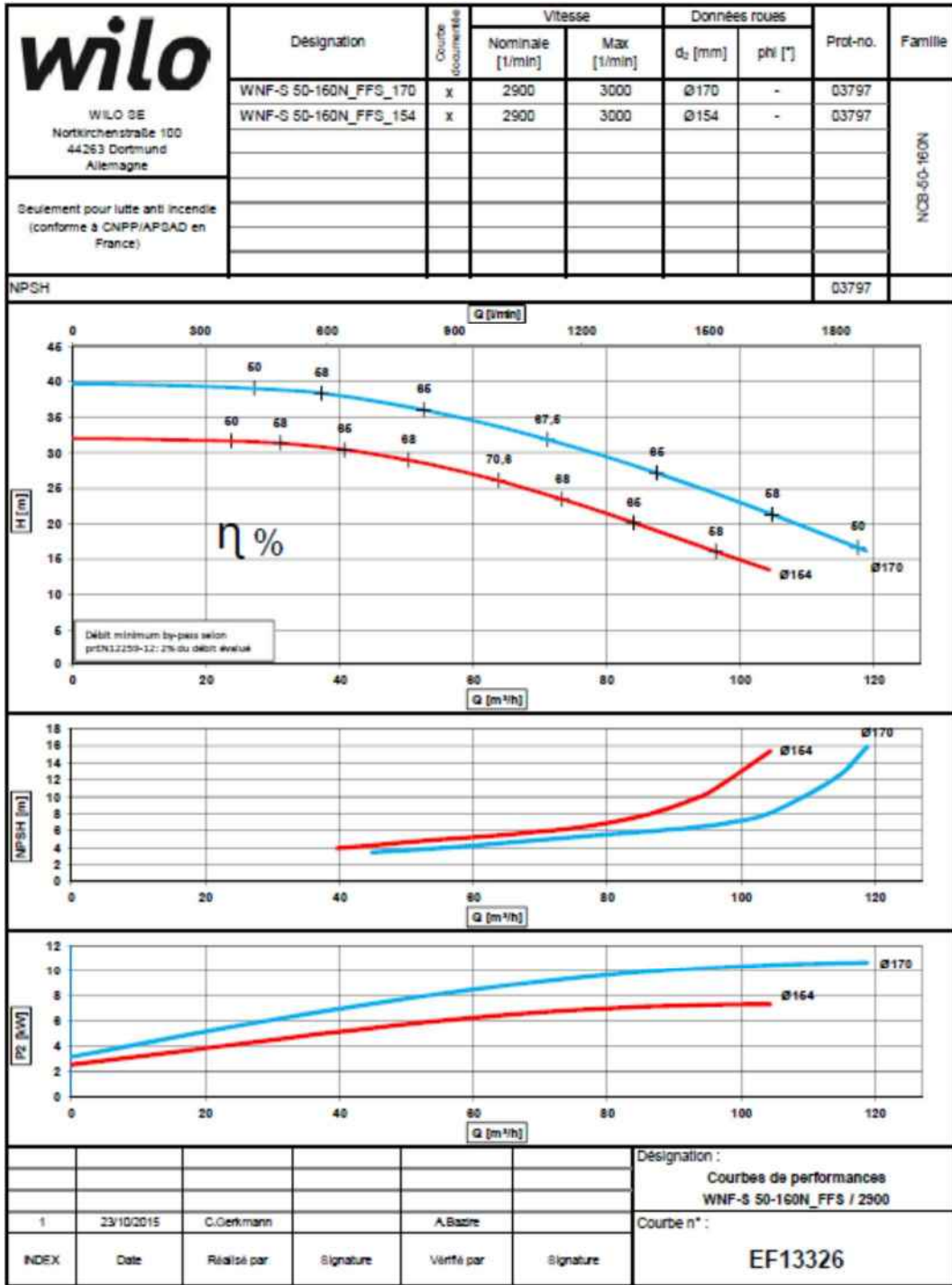
### Liste des modèles couverts / List of covered model(s) :

Modèles / Models	Vitesse du courbier / curve rated speed	Vitesse maxi d'utilisation / maximal use speed	Diamètre de roue maxi (mm) / maximal impeller diameter (mm)	N° de la courbe / curve n°
WNF-S 40-250N_FFS / 2900	2900	3000	248	EF13324
WNF-S 50-160N_FFS / 2900	2900	3000	170	EF13326
WNF-S 50-200N_FFS / 2900	2900	3000	215	EF13328
WNF-S 50-250N_FFS / 2900	2900	3000	260	EF13330
WNF-S 50-250N_FFS / 2700	2700	3000	260	EF13332
WNF-S 65-200_FFS / 2900	2900	3000	197	EF13334
WNF-S 65-200_FFS / 2700	2700	3000	197	EF13336
WNF-S 65-200N_FFS / 2900	2900	3000	214	EF13338
WNF-S 65-200N_FFS / 2700	2700	3000	214	EF13340
WNF-S 65-250N_FFS / 2900	2900	3000	259	EF13342
WNF-S 65-250N_FFS / 2700	2700	3000	259	EF13344
WNF-S 65-315R_FFS / 2900	2900	3000	292	EF13346
WNF-S 65-315R_FFS / 2700	2700	3000	292	EF13348
WNF-S 80-200_FFS / 2900	2900	3000	215	EF13350
WNF-S 80-200_FFS / 2700	2700	3000	215	EF13352
WNF-S 80-250_FFS / 2700	2700	3000	266	EF13354
WNF-S 80-315R_FFS / 2700	2700	3000	311	EF13356
WNF-S 100-200_FFS / 2700	2700	3000	219	EF13358
WNF-S 100-250_FFS / 2700	2700	3000	269	EF13360
WNF-S 100-315R_FFS / 2700	2700	3000	294	EF13362
WNF-S 125-250R_FFS / 2700	2700	3000	267	EF13364
WNF-S 125-315R_FFS / 2700	2700	3000	290	EF13366
WNF-S 150-315R_FFS / 2700	2700	3000	291	EF13368

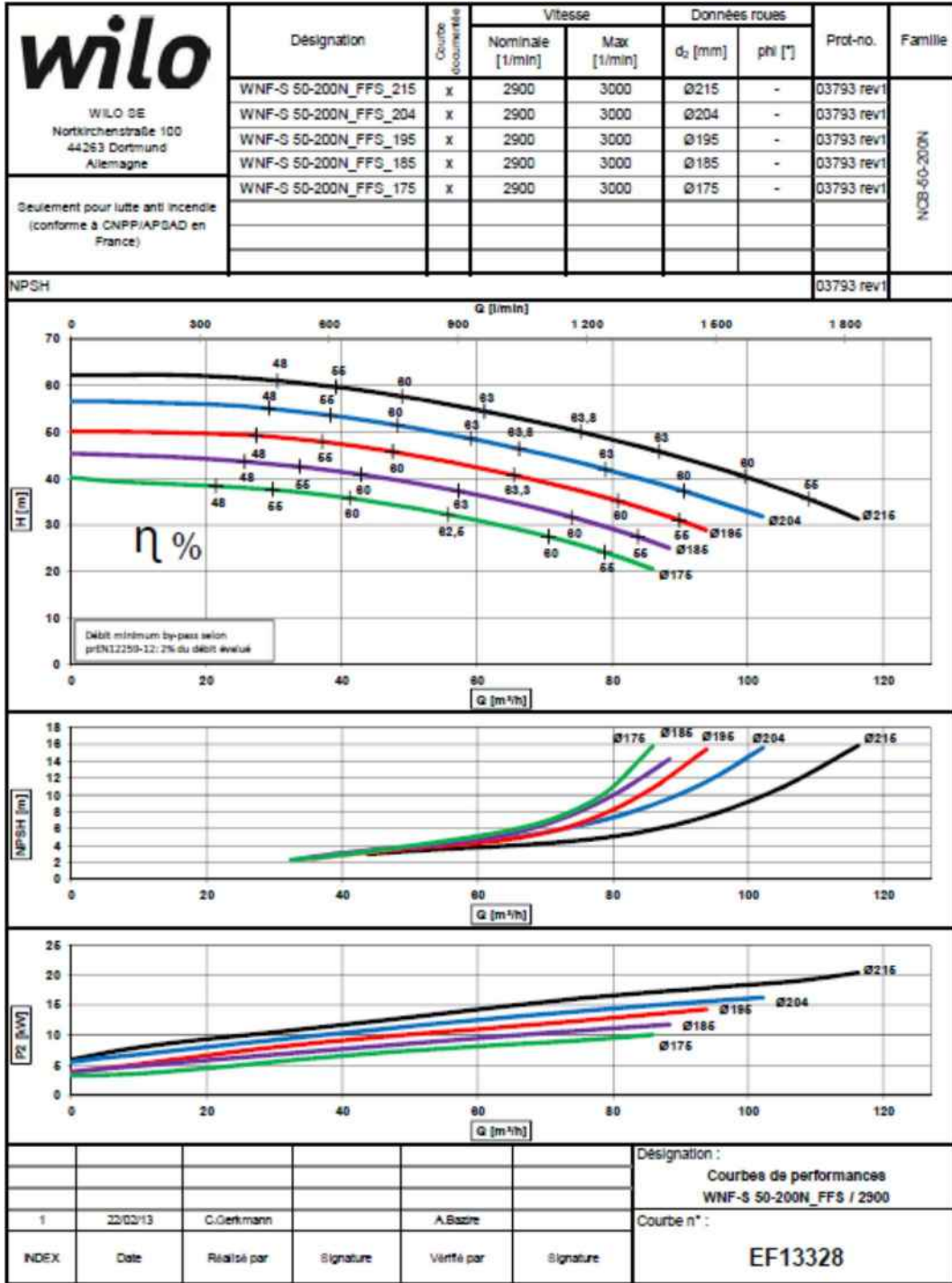
Annexe 1/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 1/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



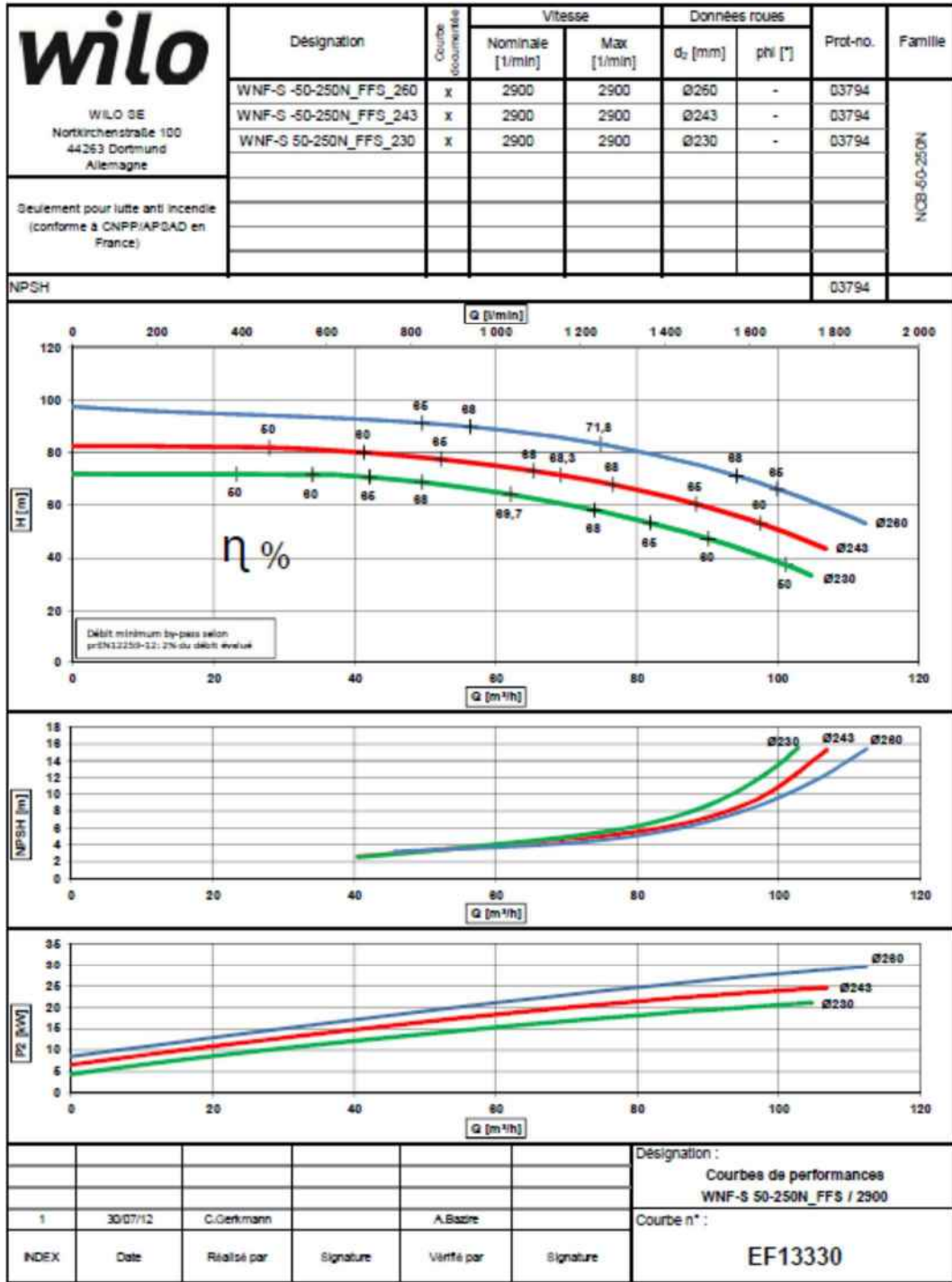
Annexe 2/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 2/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



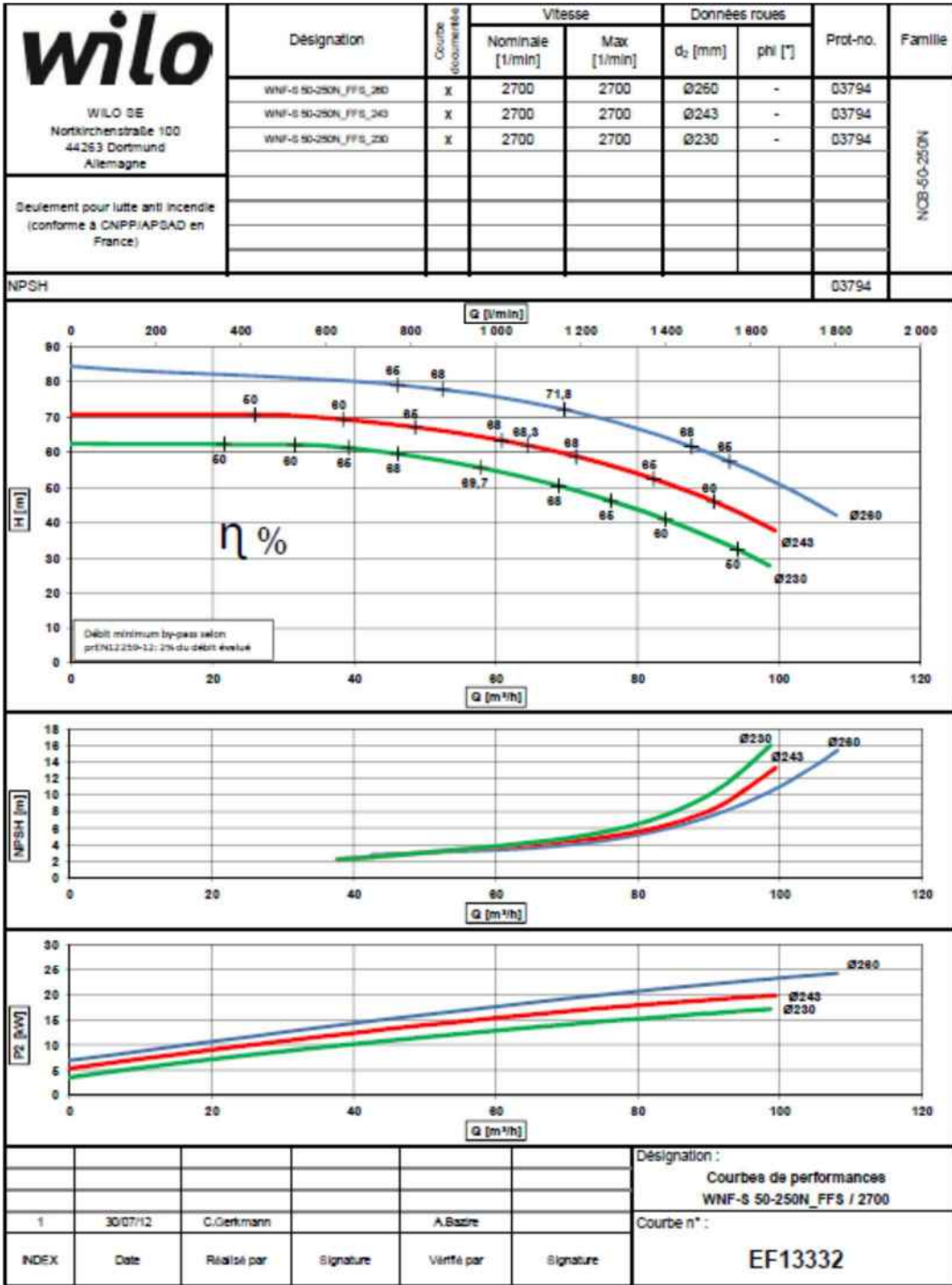
Annexe 3/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 3/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



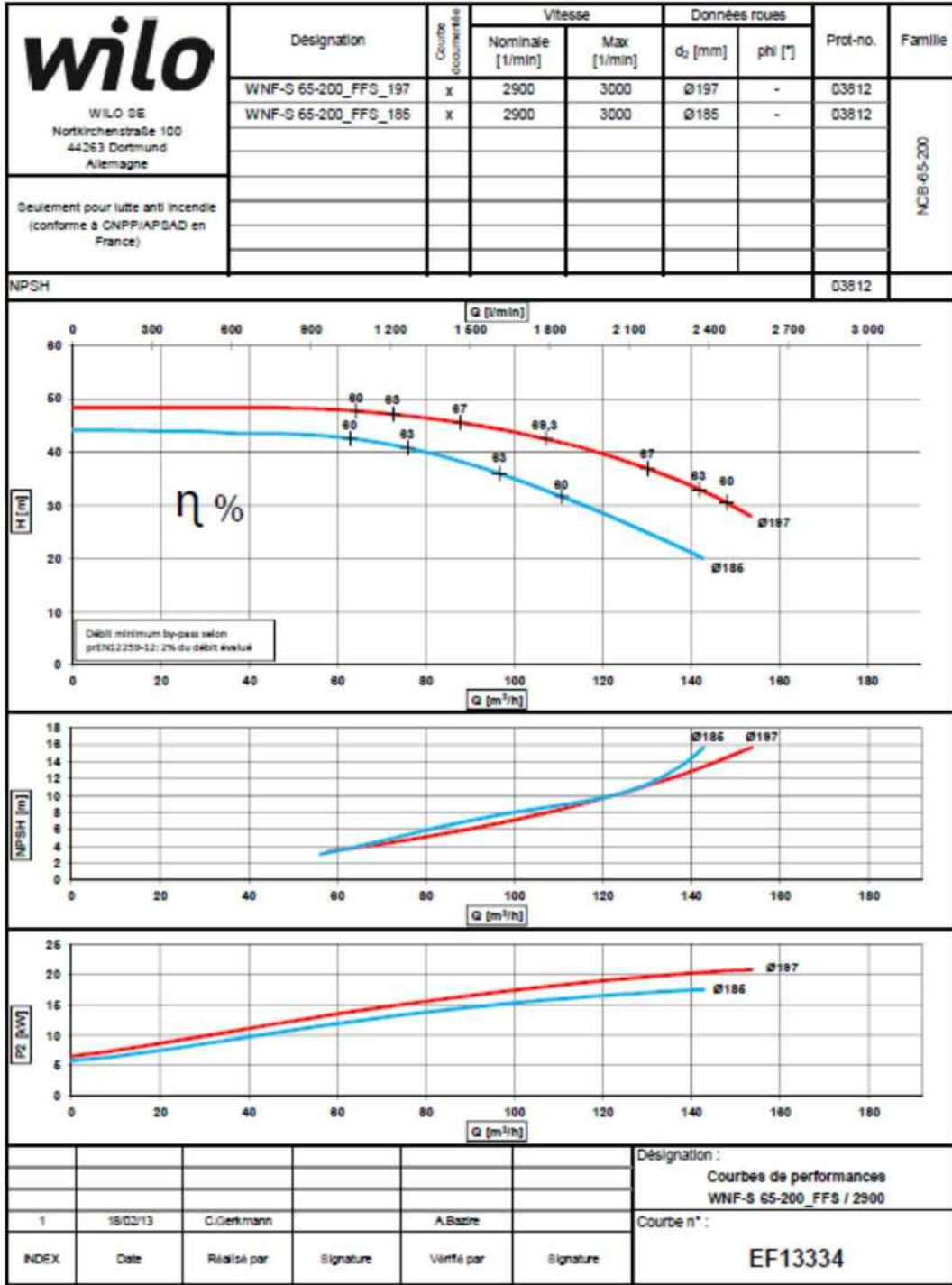
Annexe 4/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 4/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



Annexe 5/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 5/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021

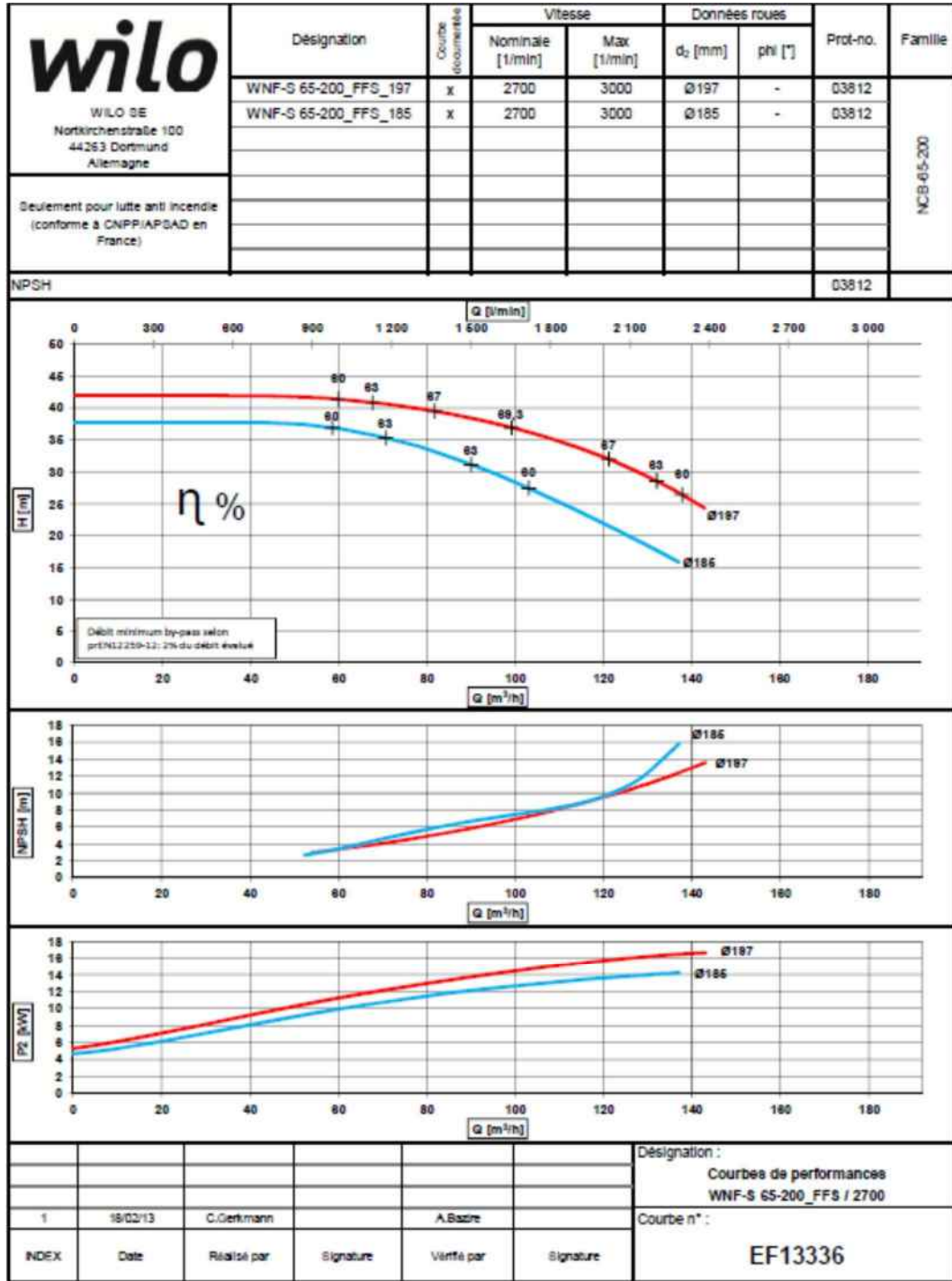


Annexe 6/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 6/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021

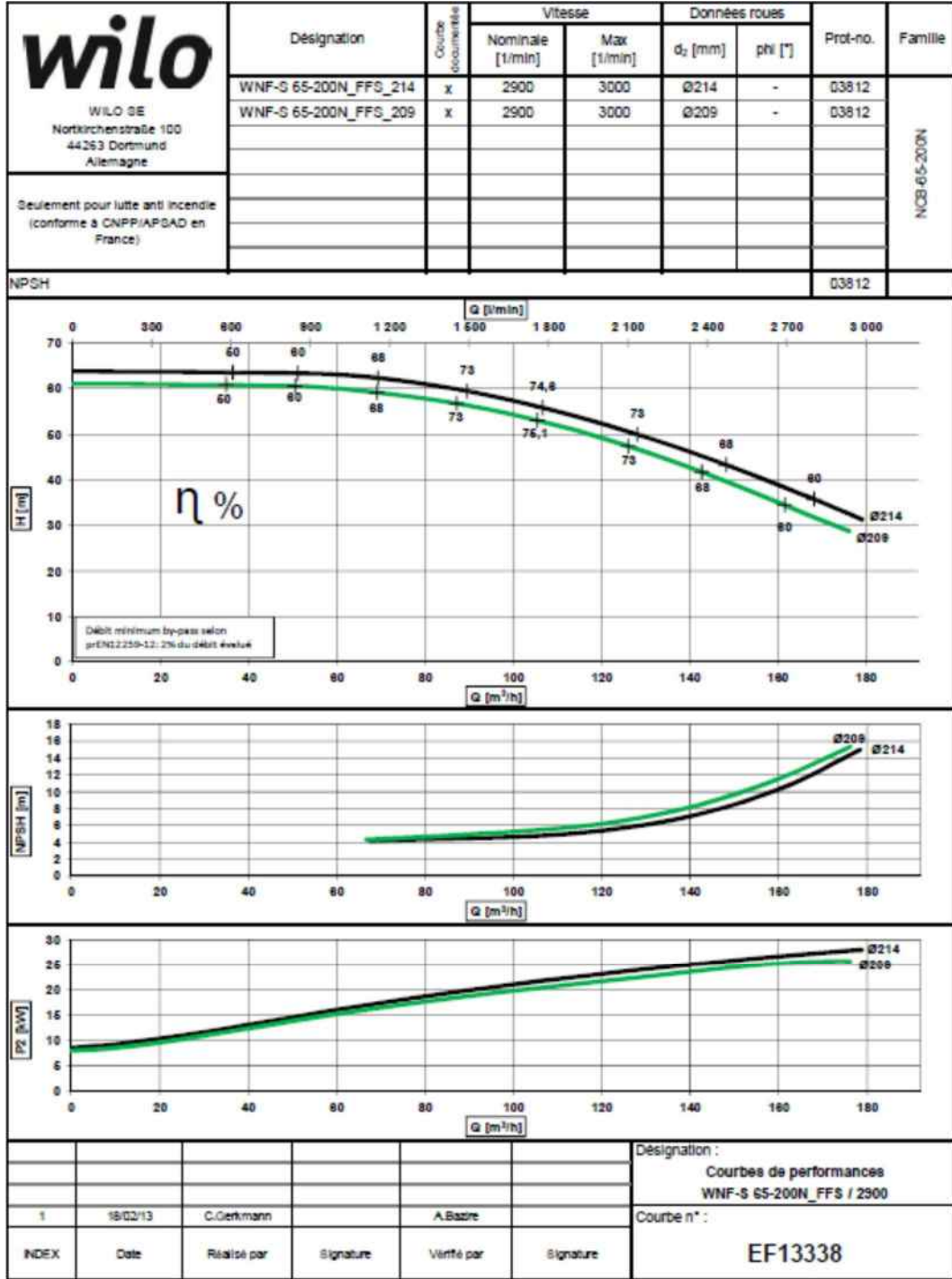


Annexe 7/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 7/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021

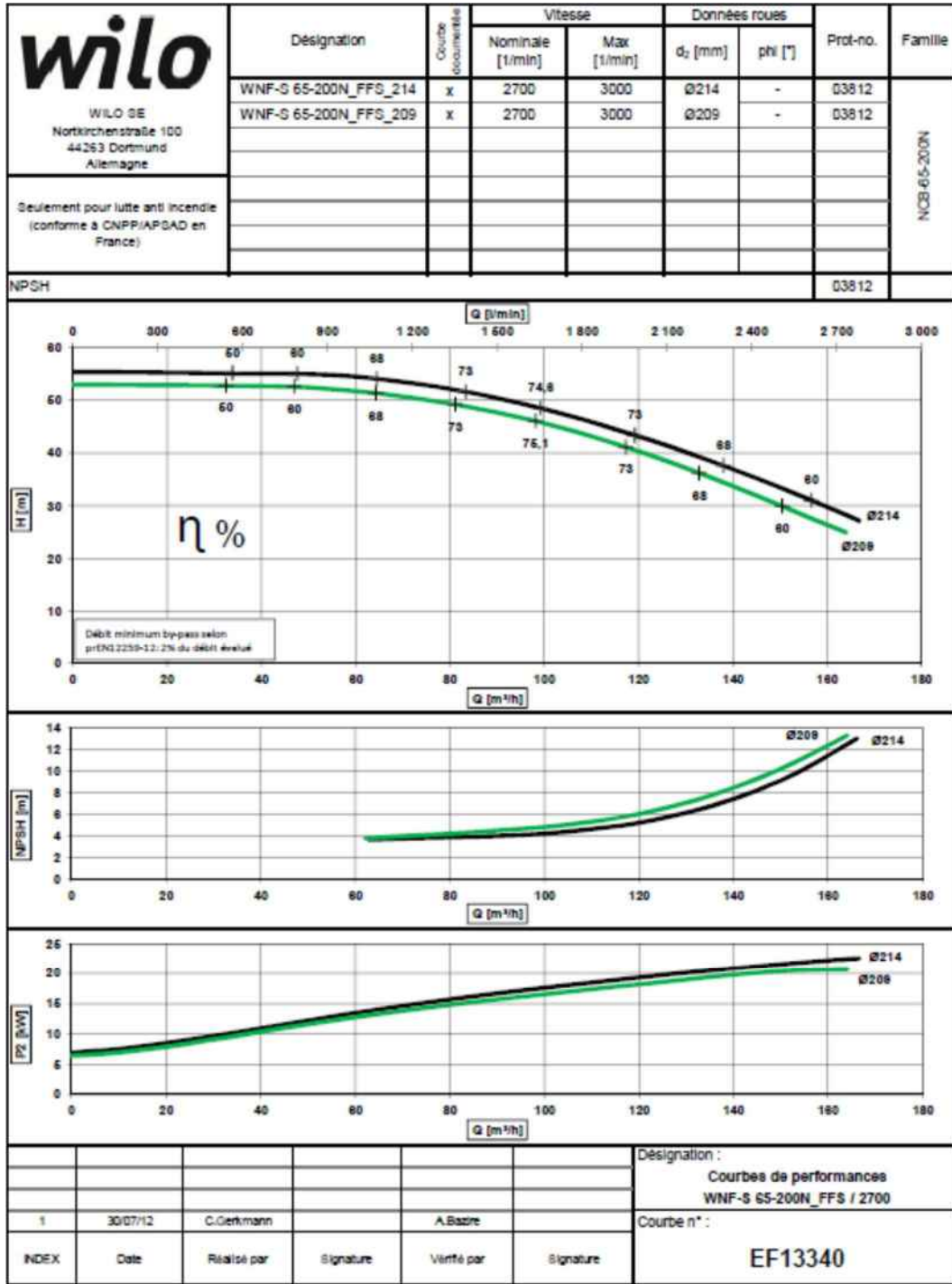




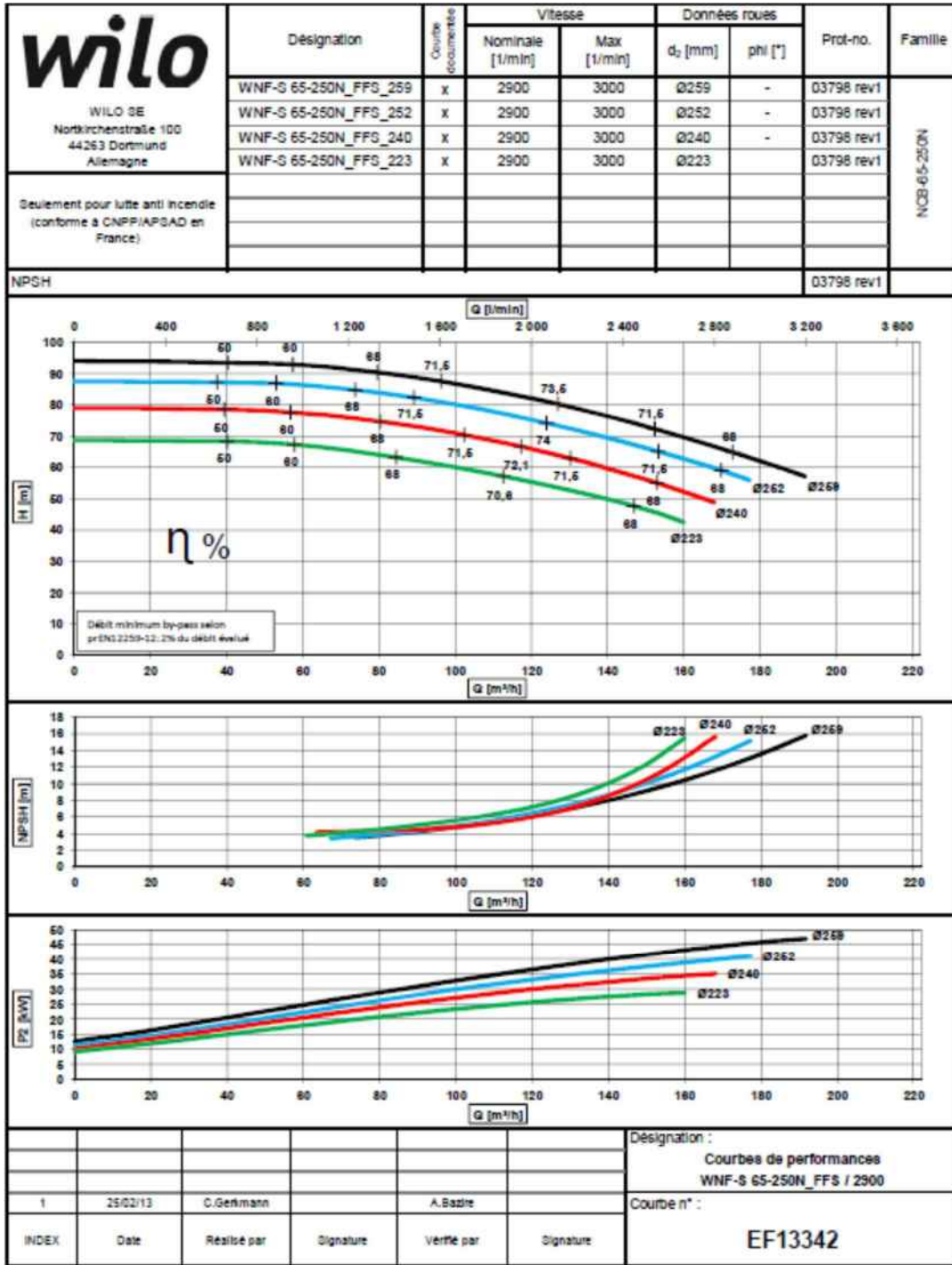
Annexe 8/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 8/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



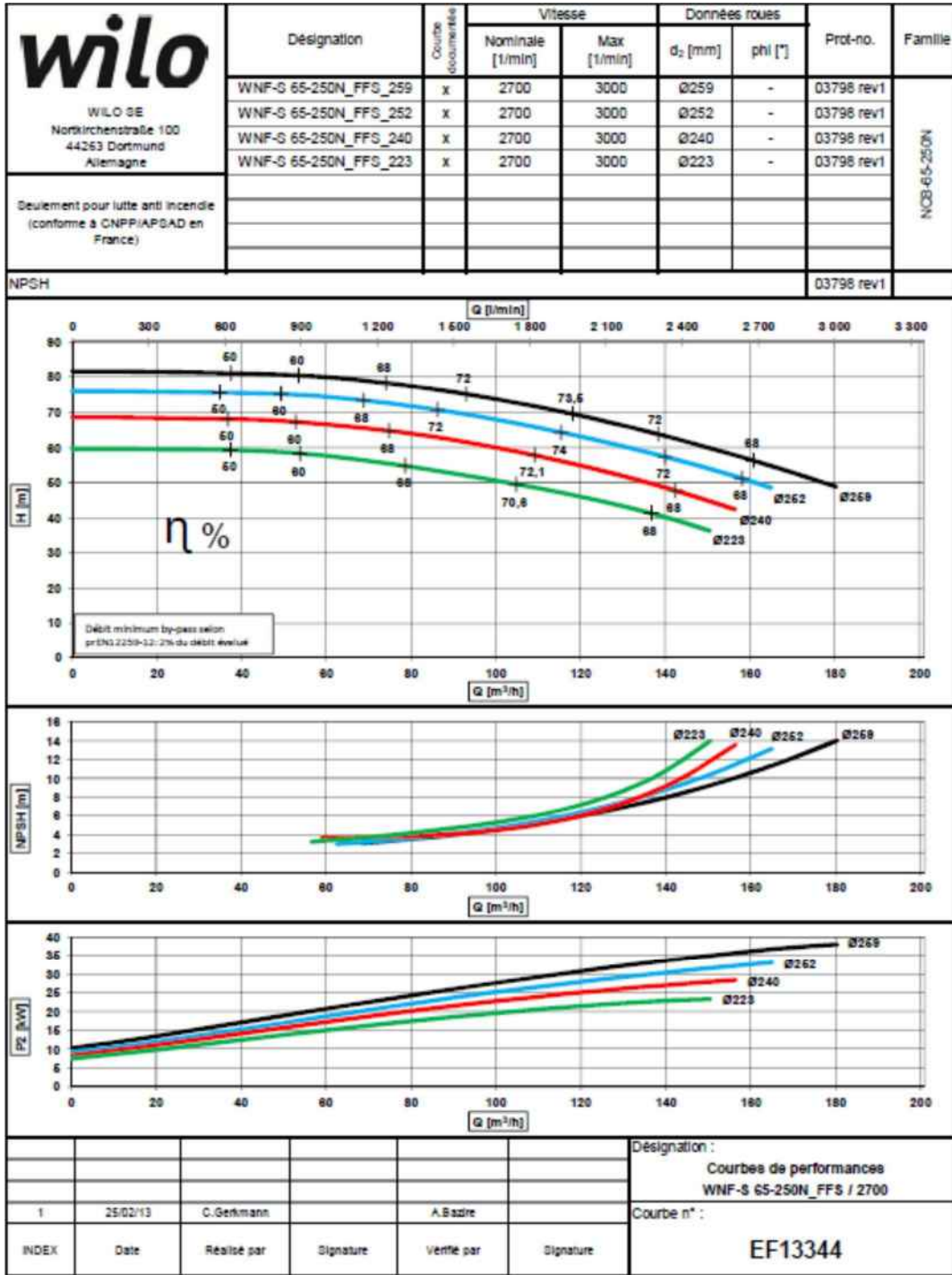
Annexe 9/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 9/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



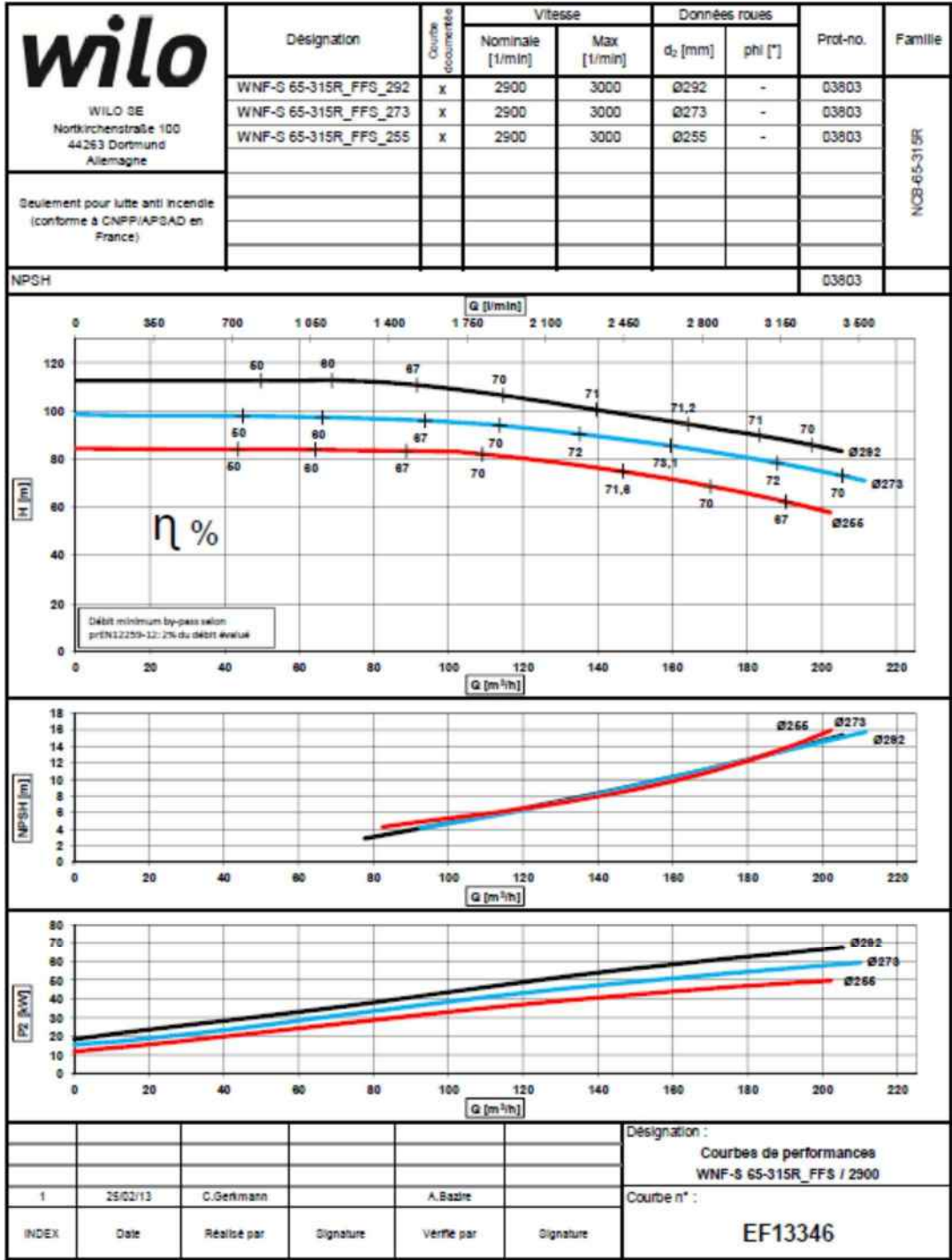
Annexe 10/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 10/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



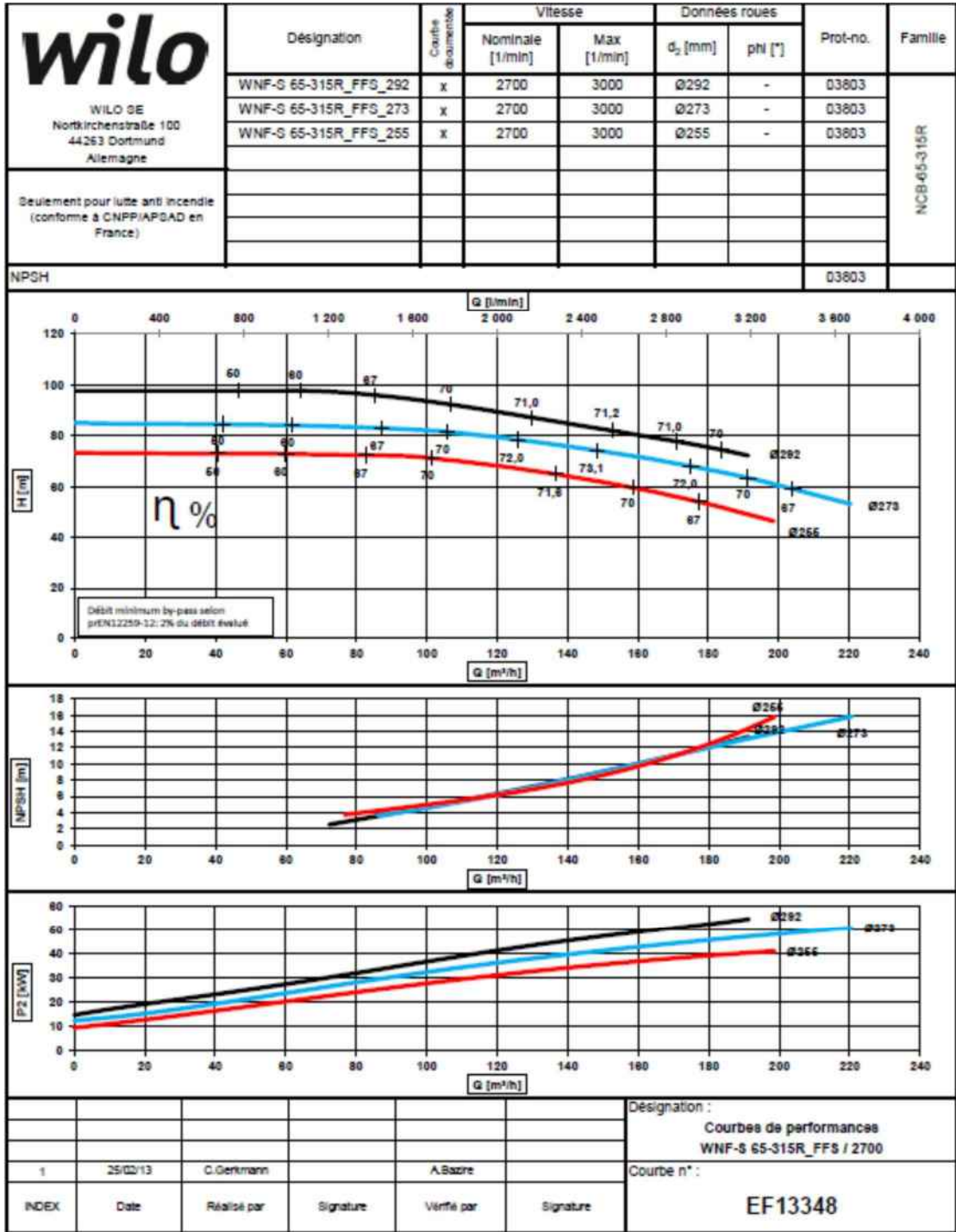
Annexe 11/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 11/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



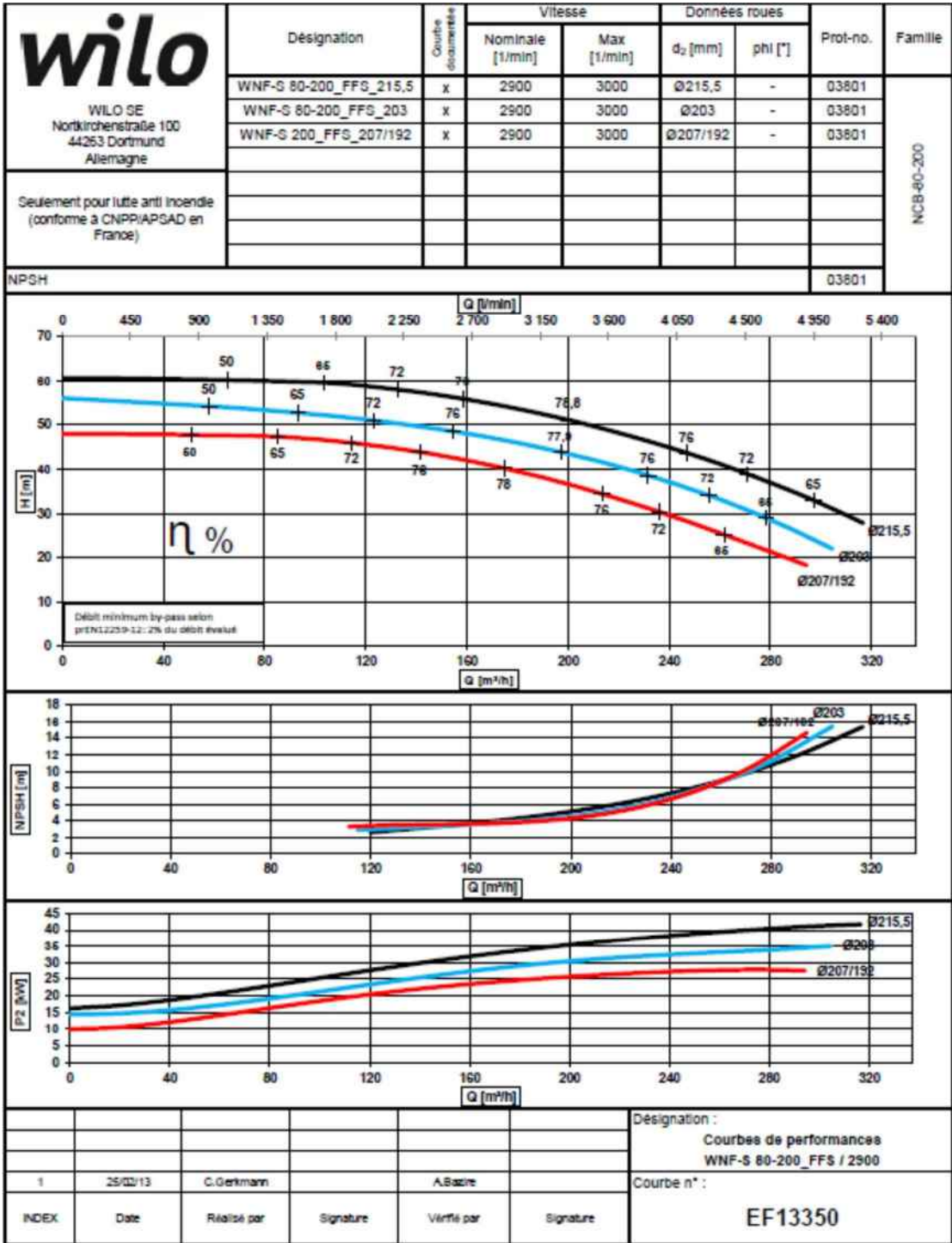
Annexe 12/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 12/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



Annexe 13/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 13/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



Annexe 14/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 14/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



Annexe 15/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 15/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



# wilo

WILO SE  
 Nortkirchenstraße 100  
 44263 Dortmund  
 Allemagne

Seulement pour lutte anti incendie  
 (conforme à CNPP/APSAD en  
 France)

Désignation

Courbe  
 documentée

Vitesse

Nominale  
 [1/min]

Max  
 [1/min]

Données roues

$d_2$  [mm]

$\phi$  [°]

Prot-no.

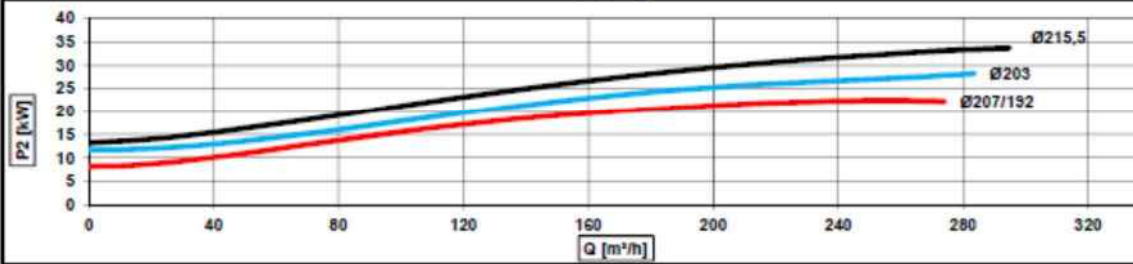
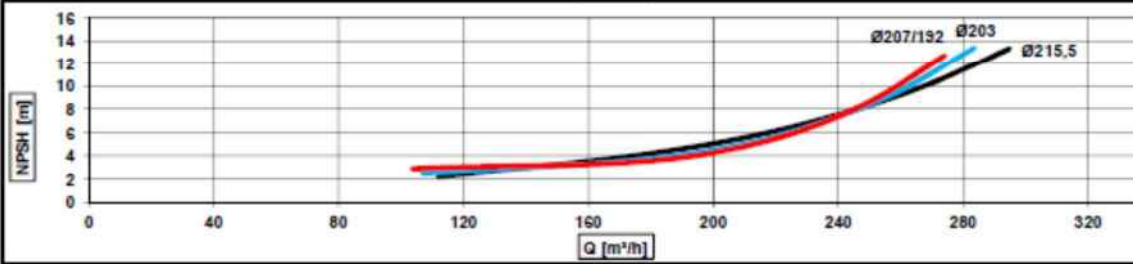
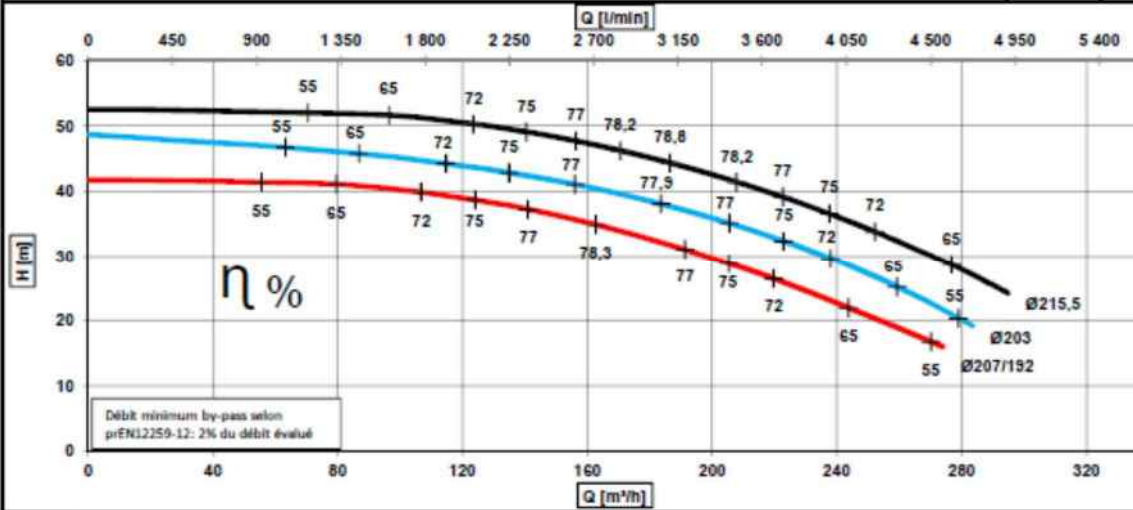
Famille

Désignation	Courbe documentée	Nominale [1/min]	Max [1/min]	$d_2$ [mm]	$\phi$ [°]	Prot-no.
WNF-S 80-200_FFS_215,5	x	2700	3000	Ø215,5	-	03801
WNF-S 80-200_FFS_203	x	2700	3000	Ø203	-	03801
WNF-S 80-200_FFS_207/192	x	2700	3000	Ø207/192	-	03801

NCB-80-200

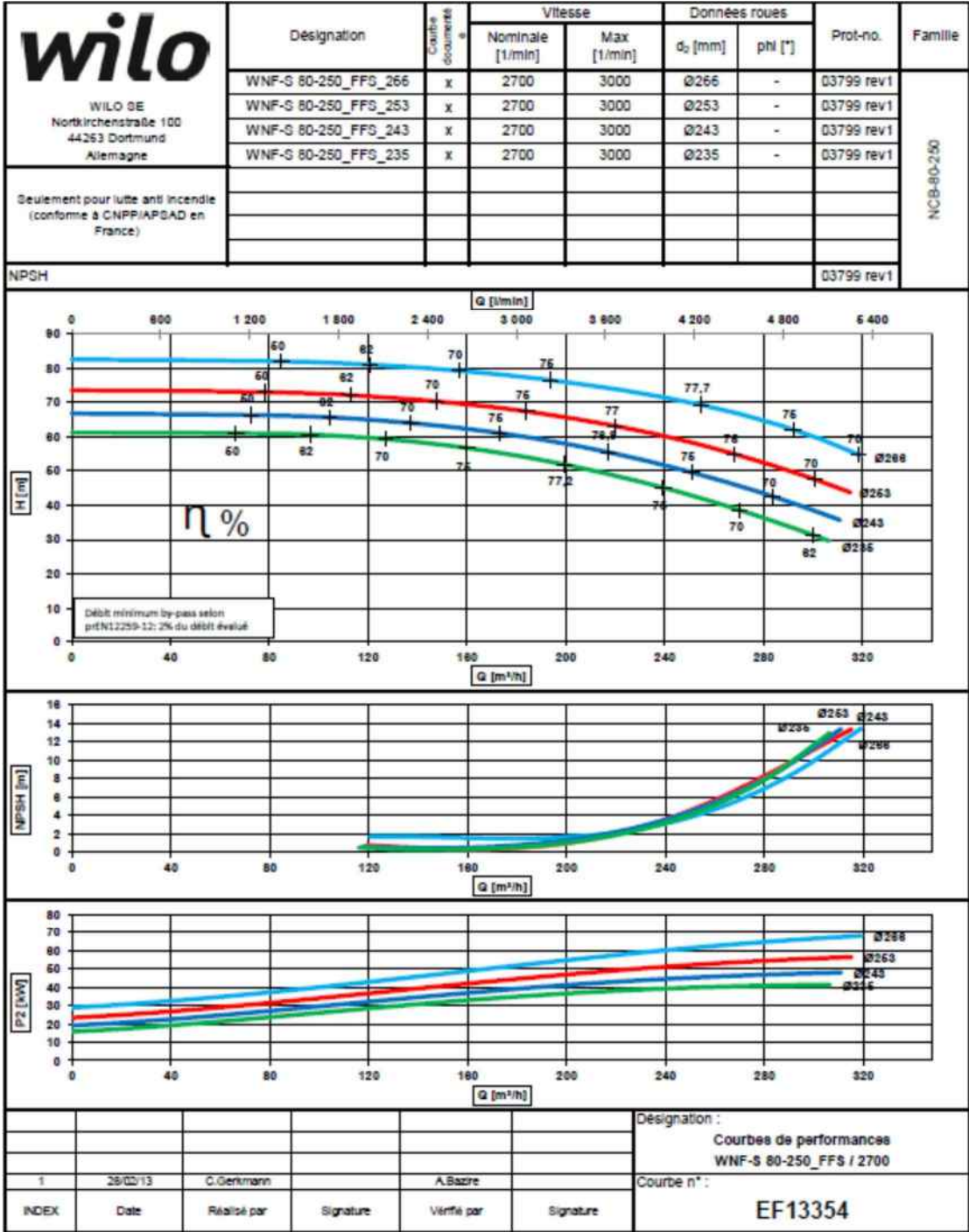
NPSH

03801

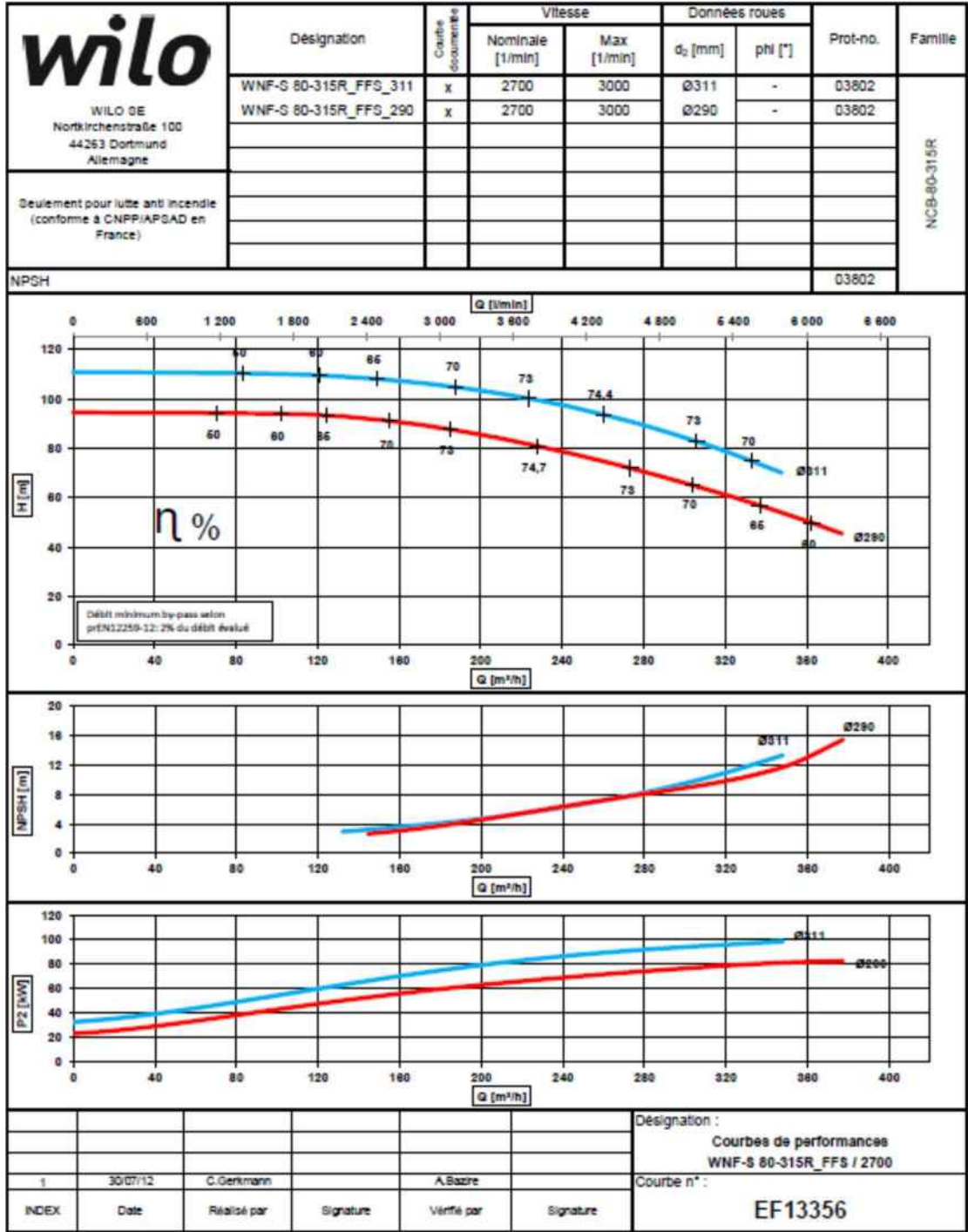


					Désignation : Courbes de performances WNF-S 80-200_FFS / 2700	
1	05/01/2016	C. Gerkmann		A. Bazire	Courbe n° : <b>EF13352</b>	
INDEX	Date	Réalisé par	Signature	Vérifié par	Signature	

Annexe 16/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 16/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



Annexe 17/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 17/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



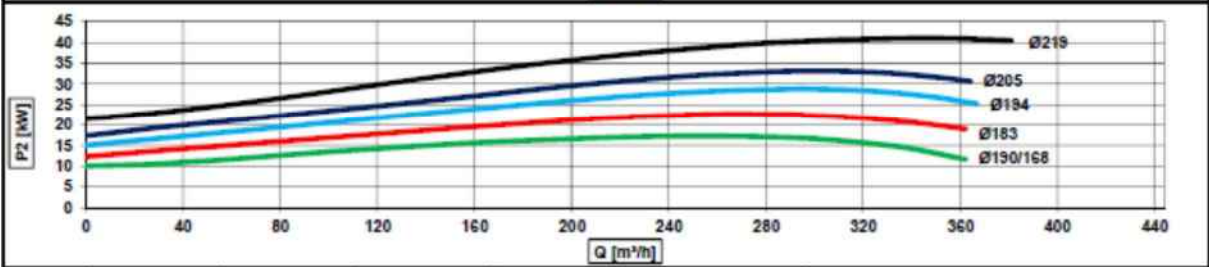
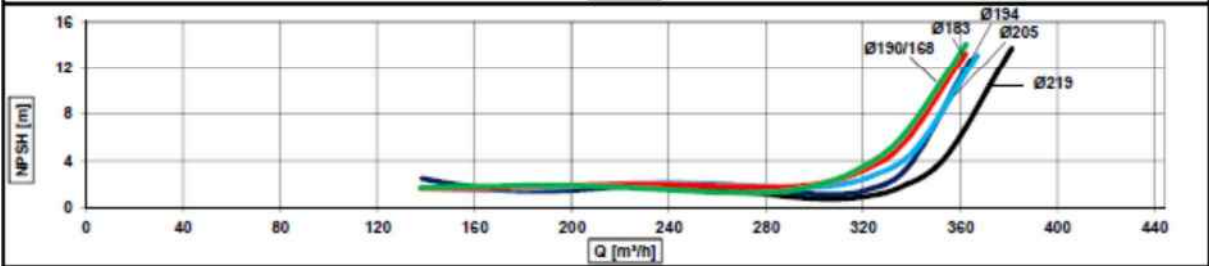
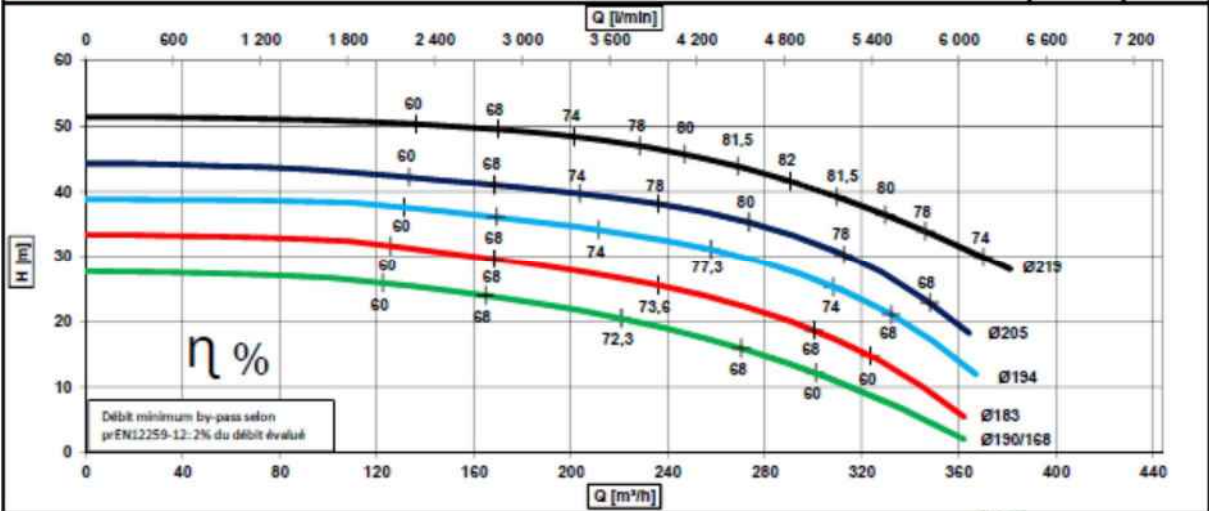
Annexe 18/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 18/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



WILO SE  
 Nortkirchenstraße 100  
 44263 Dortmund  
 Allemagne

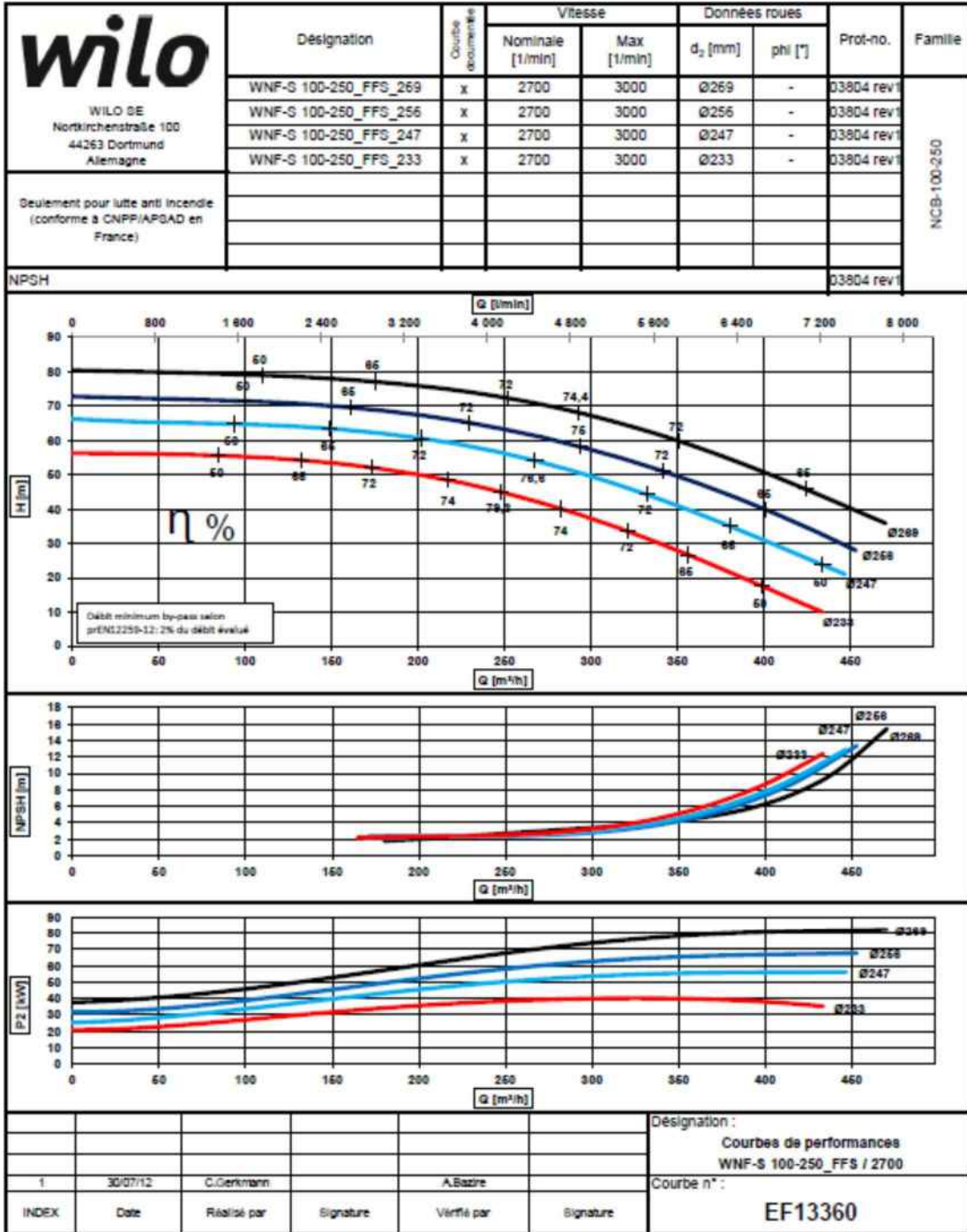
Seulement pour lutte anti Incendie  
 (conforme à CNPP/APSAD en  
 France)

Désignation	Courbe documentée	Vitesse		Données roues		Prot-no.	Famille
		Nominale [1/min]	Max [1/min]	d <sub>2</sub> [mm]	phi [°]		
WNF-S 100-200_FFS_219	x	2700	3000	Ø219	-	03800	NCB-100-200
WNF-S 100-200_FFS_205	x	2700	3000	Ø205	-	03800	
WNF-S 100-200_FFS_194	x	2700	3000	Ø194	-	03800	
WNF-S 100-200_FFS_183	x	2700	3000	Ø183	-	03800	
WNF-S 100-200_FFS_190-168	x	2700	3000	Ø190/168	-	03800	
NPSH						03800	



					Désignation : Courbes de performances WNF-S 100-200_FFS / 2700	
1	06/01/2016	C.Gerkmann		A.Bazire	Courbe n° : <b>EF13358</b>	
INDEX	Date	Réalisé par	Signature	Vérifié par	Signature	

Annexe 19/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 19/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021



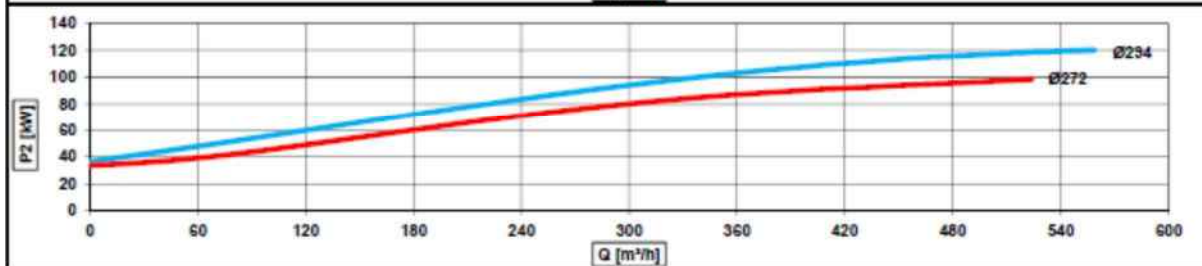
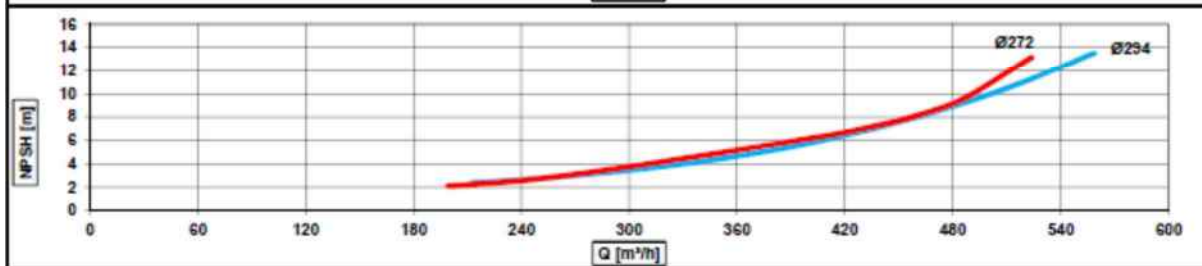
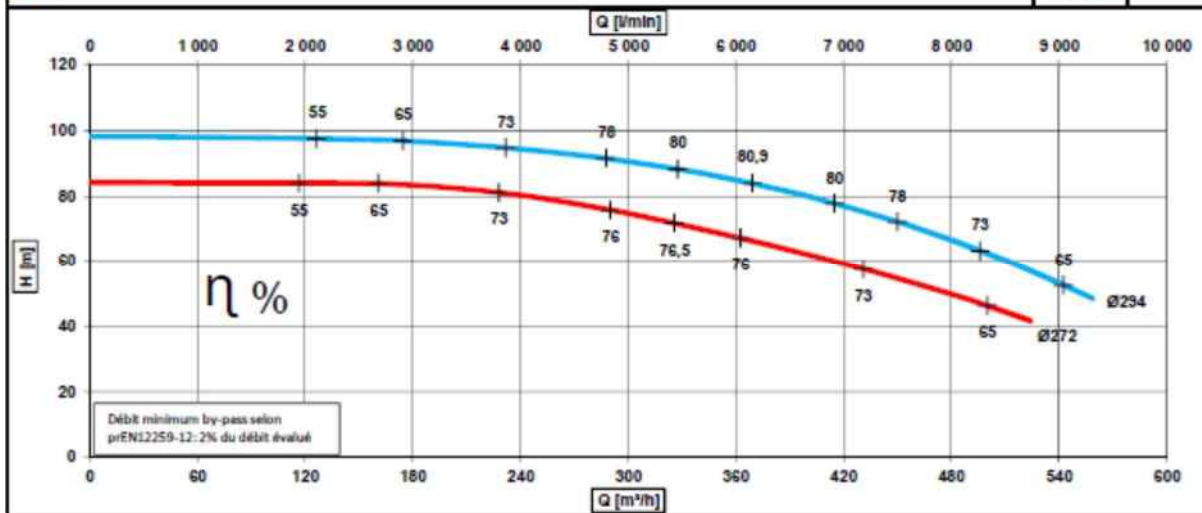
Annexe 20/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 20/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021

# wilo

WILO SE  
 Northkirchenstraße 100  
 44263 Dortmund  
 Allemagne

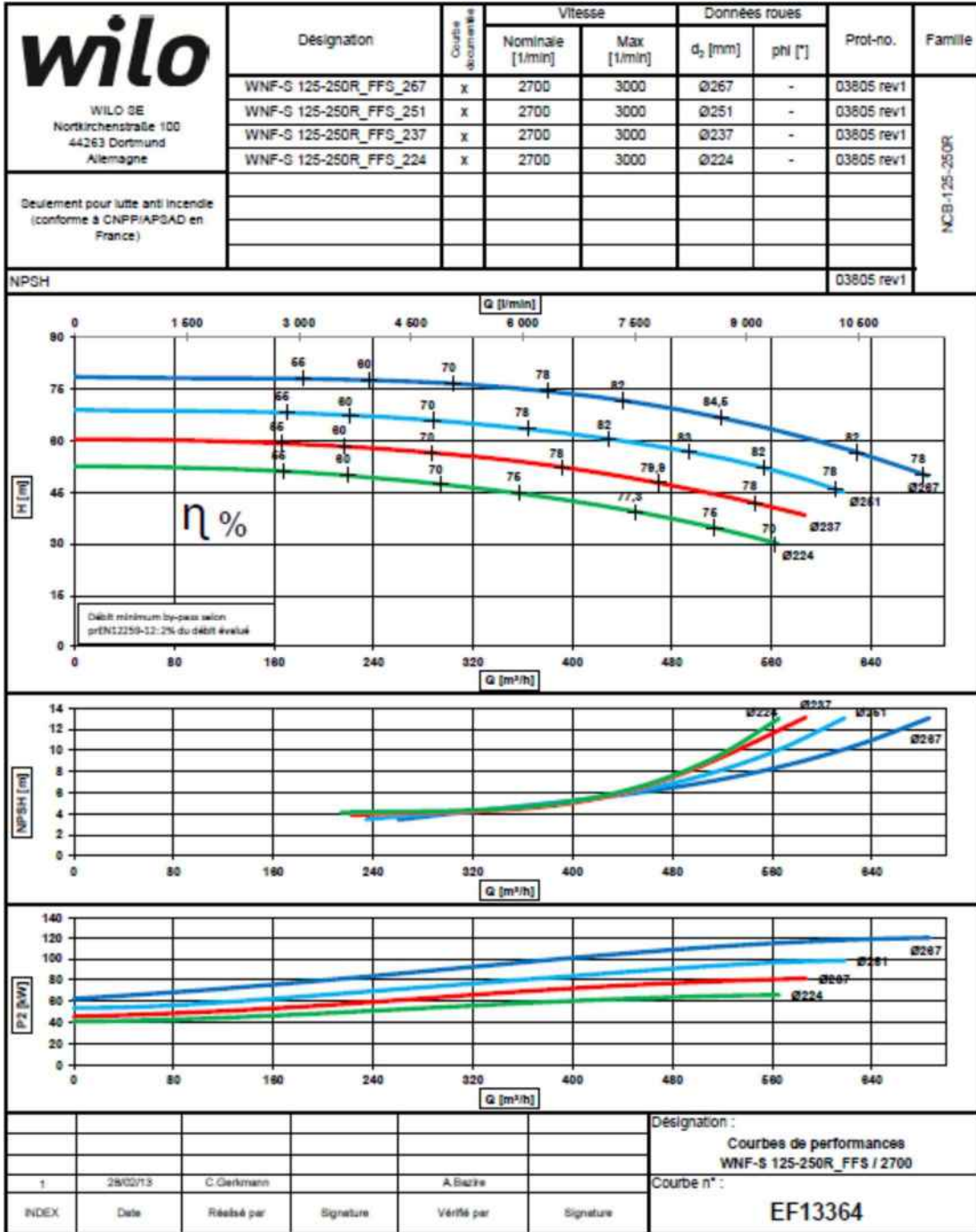
Seulement pour lutte anti incendie  
 (conforme à CNPP/APSAD en  
 France)

NPSH

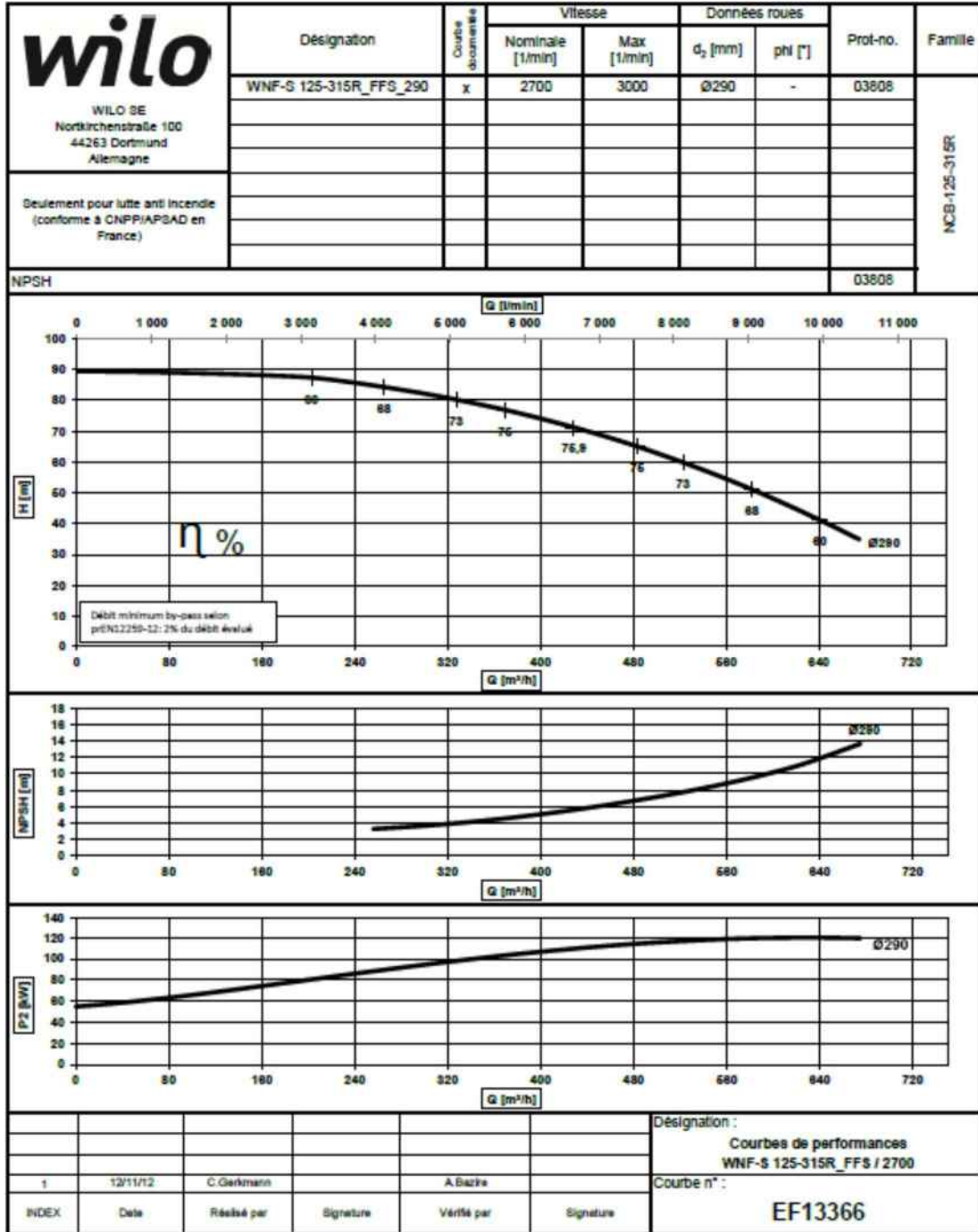


					Désignation : Courbes de performances WNF-S 100-315R_FFS / 2700	
1	06/01/2016	C. Gerkmann		A. Bazire	Courbe n° : <b>EF13362</b>	
INDEX	Date	Réalisé par	Signature	Vérifié par	Signature	

Annexe 21/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 21/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021

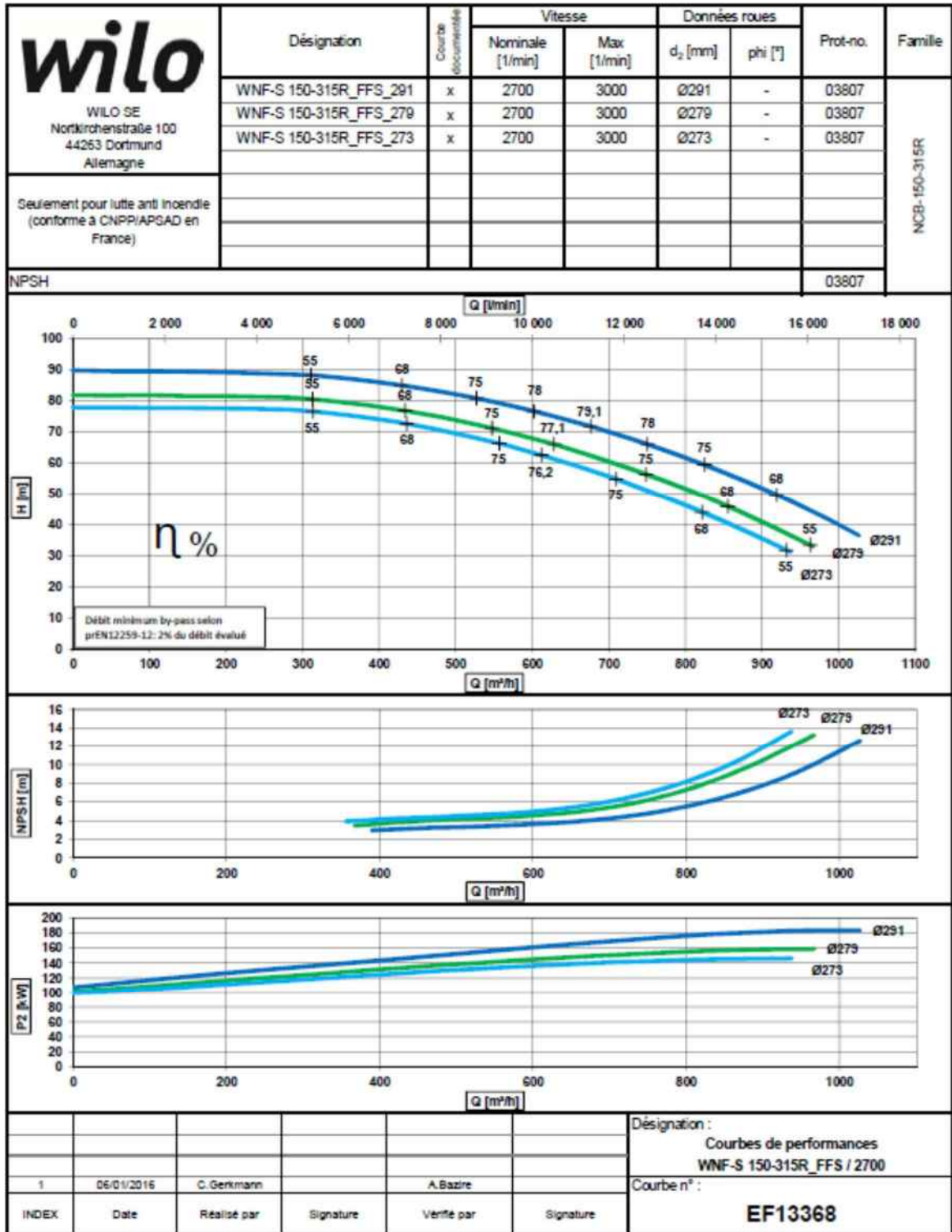


Annexe 22/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 22/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021



Annexe 23/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 23/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/of 12/07/2021





Annexe 24/24 au certificat CNPP Certified : / Appendix 24/24 of the CNPP Certified certificate : n°03.18.221 du/ of 12/07/2021