

## Kanalrad-Kreiselpumpen

O/F-Räder

## Non-clogging Impeller Centrifugal Pumps

O/F-Impeller

## Pompes centrifuges à roue à canaux

Roue O/F

## Bombas centrífugas con rodete de canales

Rodete O/F

**50 Hz, n = 2900, 1450, 960 1/min**

**60 Hz, n = 1750, 1160, 875 1/min**

### Inhaltsverzeichnis/Contents/Sommaire/Indice

	50 Hz			60 Hz		
	2900 1/min	1450 1/min	960 1/min	1750 1/min	1160 1/min	875 1/min
	Seite / Page / Page / Pagina			Seite / Page / Page / Pagina		
<b><u>KWPO</u></b>						
50-200	6	11	21	53	61	
65-200	7	12	22	54	62	
65-315	8	13	23	55	63	71
80-250	9	14	24	56	64	72
80-400		15	25	57	65	73
100-250	10	16	26	58	66	74
100-400		17	27	59	67	75
150-315		18	28	60	68	76
200-400		19	29		69	77
250-500		20	30		70	78
<b><u>KWPF</u></b>						
50-201	34	39	44	82	88	94
65-201	35	39	45	83	89	95
80-251	36	40	46	84	90	96
80-311		41	47	85	91	97
100-251	37	42	48	86	92	98
150-311		43	49	87	93	99

Den Kennlinien liegt Abnahmeklasse ISO 2548 bzw. ISO 9906-Klasse 3 zugrunde.

Die in den Kennlinienblättern angegebenen NPSH-Werte sind Meßwerte, die einem Förderhöhenabfall von 3% entsprechen; sie gelten für entgastetes Wasser.

Aus Sicherheitsgründen sind die NPSH-Kurvenwerte für die Anwendung um mindestens 0,5 m zu erhöhen.

NPSH-Wert im Teillastgebiet:

NPSH-Werte für Förderströme kleiner als  $Q = 0,3 \times Q_{opt}$  können nur mit sehr hohem Aufwand gemessen werden. Der Nachweis von NPSH-Werten in diesem Förderstrombereich kann nicht akzeptiert werden.

Die Förderhöhen und Leistungsangaben gelten für Fördermedien mit einer Dichte  $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$  und einer kinematischen Viskosität  $\nu$  bis max.  $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ . Ist die Dichte  $\neq 1,0$ , muß die Leistungsangabe mit  $\rho$  multipliziert werden.

Bei Viskositäten  $> 20 \text{ mm}^2/\text{s}$  sind entsprechende Kaltwasserdaten zu berechnen und der Einfluß auf die Pumpenleistung zu ermitteln.

Diese Drucksache ist unser Eigentum. Sie darf weder vervielfältigt, noch Dritten zugänglich gemacht werden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz.

Die Motornennleistungen gelten bei einer Umgebungstemperatur bis  $40^\circ\text{C}$ , einer Aufstellungshöhe bis 1000 m über dem Meeresspiegel und Spannungen von 230/400 V – 400/690 V. Förderstrom min./max.

Sofern in den Kennlinien oder Datenblättern keine anderen Angaben gemacht sind, gilt:

- $Q_{min} = 0,1 \times Q_{opt}$  für Kurzzeitbetrieb
- $Q_{min} = 0,3 \times Q_{opt}$  für Dauerbetrieb
- $Q_{max} = 1,1 \times Q_{opt}$  für 2poligen Betrieb
- $Q_{max} = 1,25 \times Q_{opt}$  für 4poligen Betrieb
- $Q_{opt} =$  Wirkungsgradoptimum

The performance curves are based on acceptance test class ISO 2548 or ISO 9906 - class 3.

The NPSH values given in the performance curve sheets are measured values which correspond to a loss of discharge head of 3%; they apply to degassed water.

For reasons of safety the curve values must, therefor, be increased by at least 0.5 m for application.

NPSH values at part-load operation:

NPSH values for capacities below  $Q = 0,3 \times Q_{optimum}$  can only be measured at considerable expense. Evidence of NPSH values in this range cannot be supplied.

The total heads and the performance characteristics apply to media with a density  $\rho=1.0 \text{ kg/dm}^3$  and a kinematic viscosity  $\nu$  up to  $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ . If the density is  $\neq 1.0$ , the friction must be multiplied by  $\rho$ .

For viscosities  $> 20 \text{ mm}^2/\text{s}$ , the cold water data must be calculated and effect of viscosity on pump performance must be determined.

This document remains our property. It must neither be reproduced nor shown or ceded to third parties. Any infringement renders the offending party liable to damages.

The motor ratings are valid for an ambient temperature of max.  $40^\circ\text{C}$ , for places of installation situated max. 1000 m above sea level and frequencies of 230/400 V – 400/690 V.

Minimum/Maximum Flow

Unless specified otherwise in the characteristic curves or on the data sheets, the following applies:

- $Q_{min} = 0,1 \times Q_{opt}$  for short operation
- $Q_{min} = 0,3 \times Q_{opt}$  for continuous operation
- $Q_{max} = 1,1 \times Q_{opt}$  for 2-pole operation
- $Q_{max} = 1,25 \times Q_{opt}$  for 4-pole operation
- $Q_{opt} =$  optimum efficiency

Les courbes caractéristiques correspondent au standard de réception ISO 2548 ou ISO 9906 - classe 3.

Les valeurs de NPSH indiquées dans les feuilles de courbes sont des valeurs mesurées correspondant à une perte de la hauteur d'élévation de 3%; elles concernent le pompage d'eau dégazée.

Pour des raisons de sécurité, les valeurs de la courbe sont à augmenter d'au moins 0,5 m pour l'application.

Valeurs du NPSH pour charge partielle:

La mesure des valeurs NPSH, pour des débits inférieurs à  $Q=0,3Q_{opt}$ , est une opération très coûteuse; les valeurs relevées dans cette plage de débits ne peuvent être garanties comme fiables.

Les caractéristiques indiquées sont valables pour un milieu pompé d'une masse volumique égale à 1 et pour une viscosité cinématique n'excédant pas  $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ . Si la masse volumique du milieu pompé a une valeur différente de 1, multiplier les caractéristiques indiquées par cette valeur.

Pour des viscosités  $> 20 \text{ mm}^2/\text{s}$  il faut déterminer l'influence de la viscosité sur la puissance de la pompe.

Ce document est notre propriété. Il ne peut être ni reproduit, ni communiqué à des tiers. Le non-respect de ces dispositions, nous donnerait droit à dommages et intérêts.

Les puissances nominales du moteur sont valables pour une température ambiante jusqu'à  $40^\circ\text{C}$ , pour une hauteur d'installation jusqu'à 1000 m au-dessus du niveau de la mer et fréquences de 230/400 V – 400/690 V.

Débit externe mini./maxi.

Si aucune autre indication ne figure dans les courbes caractéristiques ou les fiches de spécifications, les valeurs suivantes sont à observer:

- $Q_{mini} = 0,1 \times Q_{opt}$  pour service bref
- $Q_{mini} = 0,3 \times Q_{opt}$  pour service continu
- $Q_{maxi} = 1,1 \times Q_{opt}$  pour service à 2 pôles
- $Q_{maxi} = 1,25 \times Q_{opt}$  pour service à 4 pôles
- $Q_{opt} =$  Rendement optimal

Las curvas características se basan en la clase de recepción ISO 2548 resp. ISO 9906 - clase 3.

Los valores NPSH indicados en las hojas de curvas características son valores de medición, que corresponden a un descenso de la altura de elevación de 3% y rigen para agua desgasificada.

En la práctica, los valores de las curvas deben aumentarse por lo menos 0,5 m por razones de seguridad.

Valores NPSH trabajando la bomba en carga parcial:

Los valores NPSH para caudales menores de  $Q = 0,3 \times Q_{optimo}$  pueden ser medidos solamente con grandes dificultades. Las pruebas del NPSH en este sector de caudales no pueden realizarse.

Las alturas de elevación y las indicaciones sobre potencias requeridas son válidas para líquidos a impulsar con una densidad de  $\rho=1,0 \text{ kg/dm}^3$  y una viscosidad cinemática hasta un máximo de  $20 \text{ mm}^2/\text{s}$ . Si la densidad  $\neq 1,0$  debe multiplicarse la potencia por  $\rho$ .

En caso de viscosidades  $> 20 \text{ mm}^2/\text{s}$  es preciso calcular los datos de agua fría correspondientes y determinar la influencia de la viscosidad en el rendimiento de las bombas.

Este impreso es de nuestra propiedad, no podrá reproducirse ni cederse a terceros. Las contravenciones se sancionan con pago de indemnizaciones por daños y perjuicios.

Las potencias nominales de los motores son válidas para una temperatura ambiente de hasta  $40^\circ\text{C}$ , una altura de instalación de hasta 1000 m sobre el nivel del mar y tensiones de 230/400 V – 400/690 V.

Caudal mín./máx.

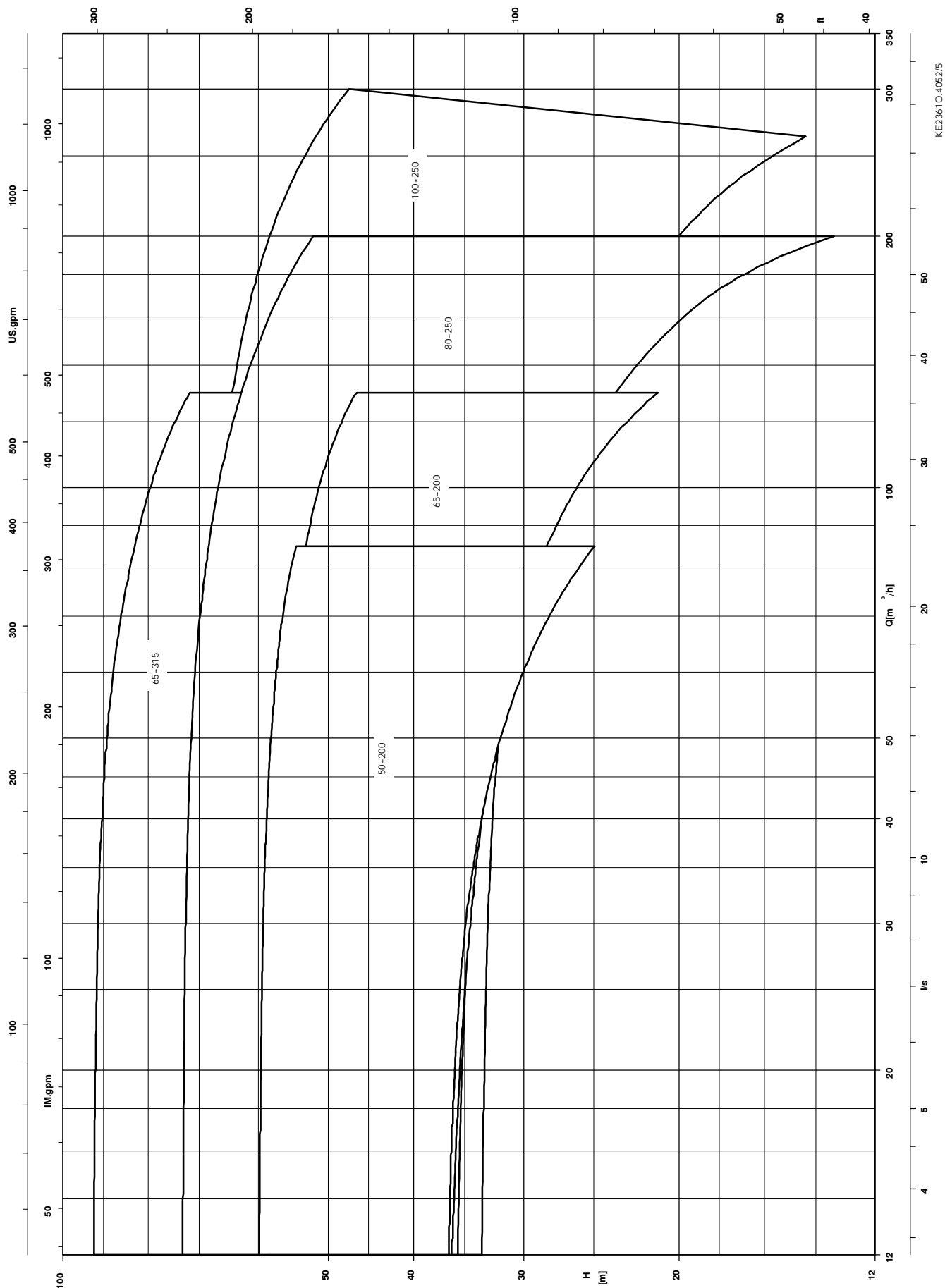
Si en las curvas características o en la hoja de datos no se indicaran otros valores, rige:

- $Q_{min} = 0,1 \times Q_{opt}$  para servicio de corto tiempo
- $Q_{min} = 0,3 \times Q_{opt}$  para servicio continuo
- $Q_{max} = 1,1 \times Q_{opt}$  para servicio con 2 polos
- $Q_{max} = 1,25 \times Q_{opt}$  para servicio con 4 polos
- $Q_{opt} =$  punto óptimo de rendimiento

# Kennfelder/Selection Chart/Courbes caractéristiques/Diagrama de conjunto

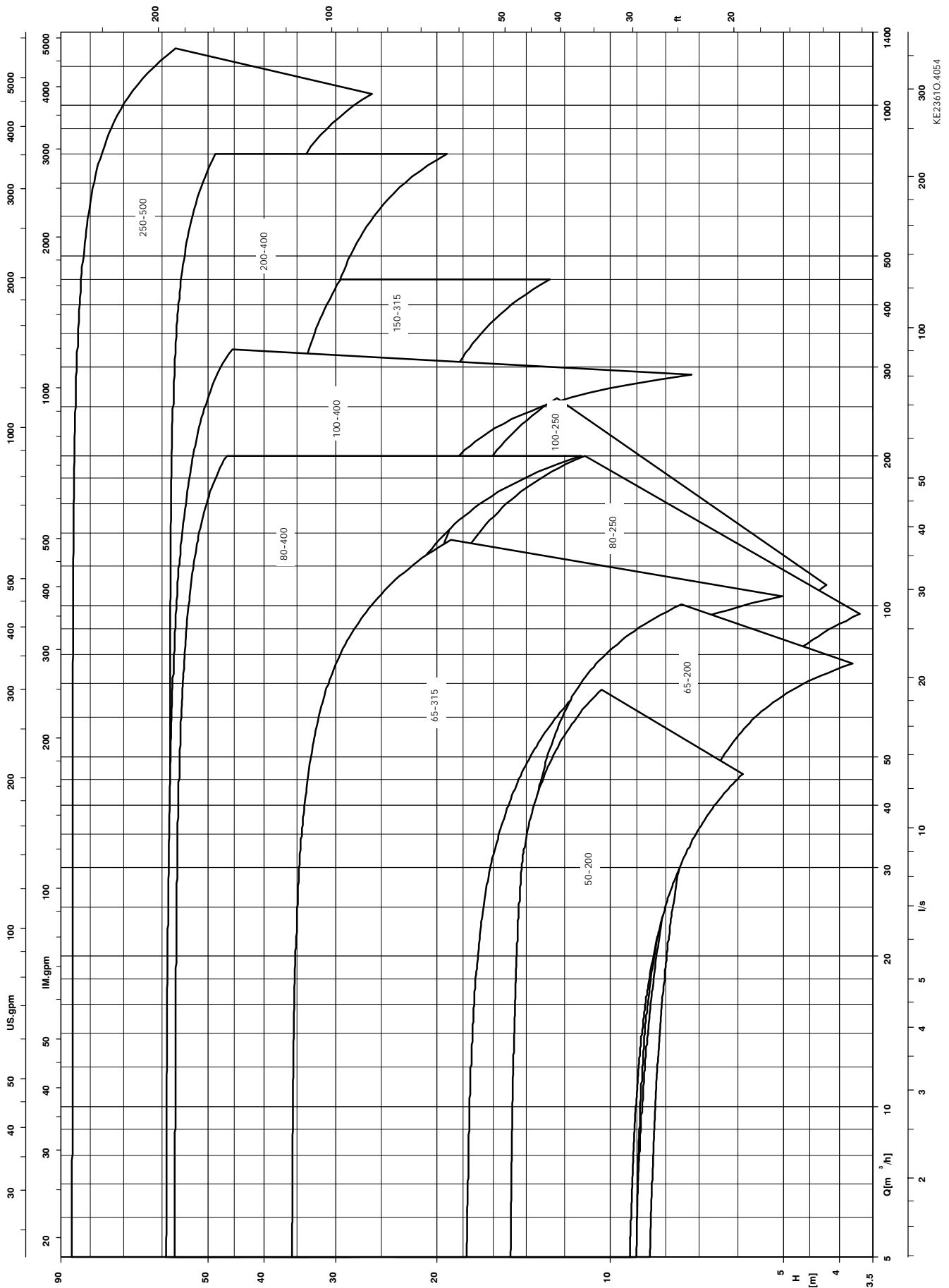
## O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O

50 Hz; n = 2900 1/min



# O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O

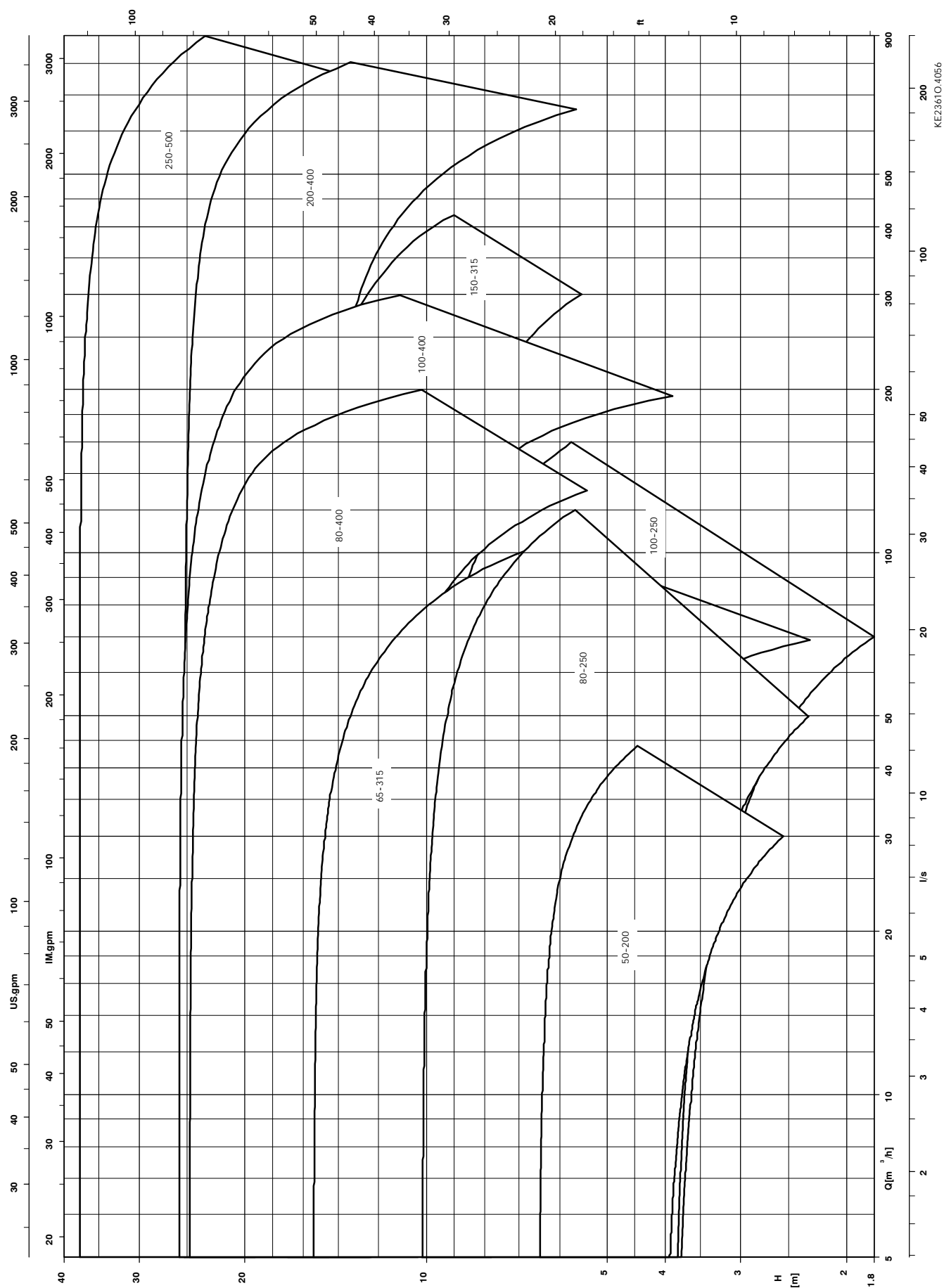
50 Hz; n = 1450 1/min




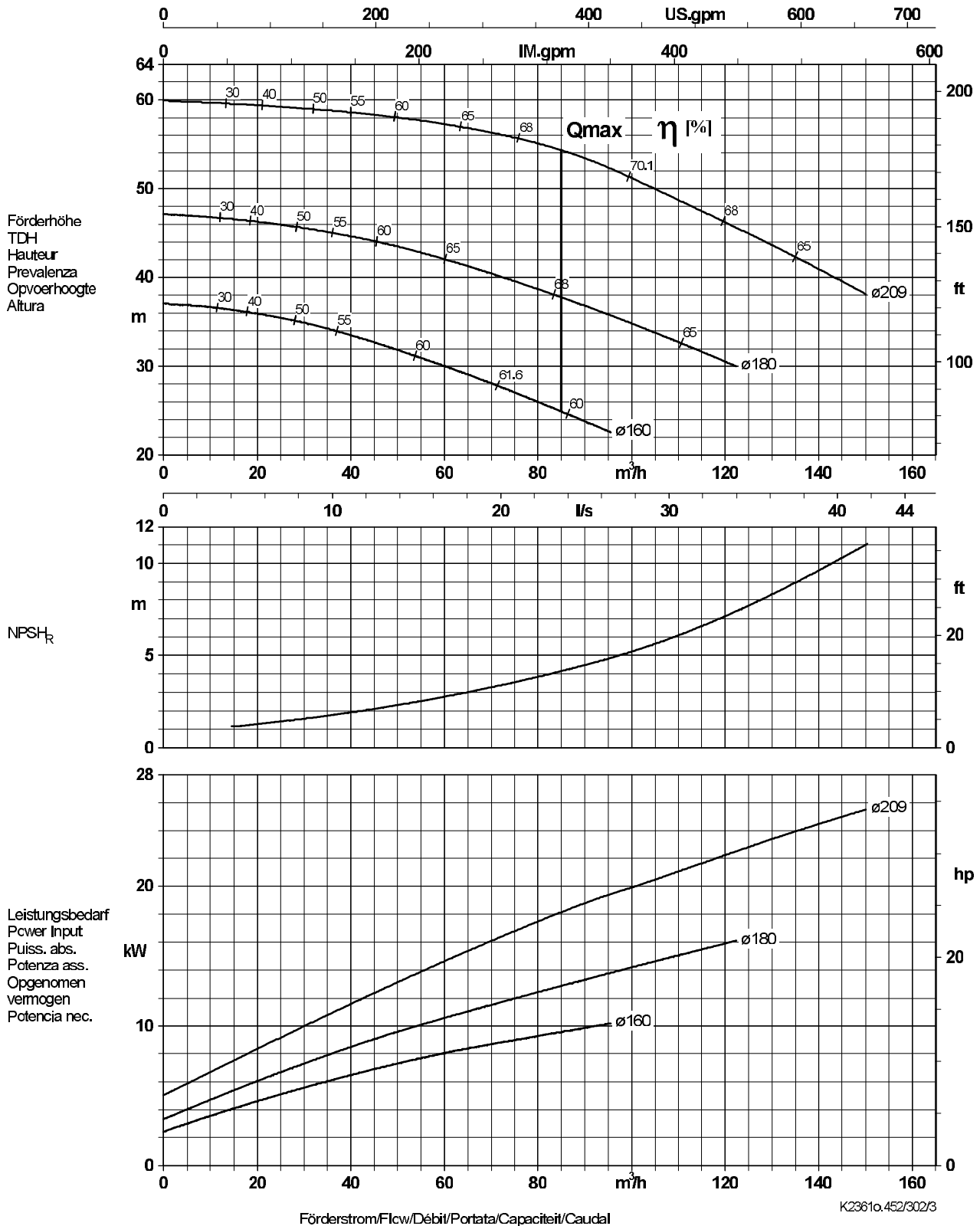
KE2361O.4054

# O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O


50 Hz; n = 960 1/min

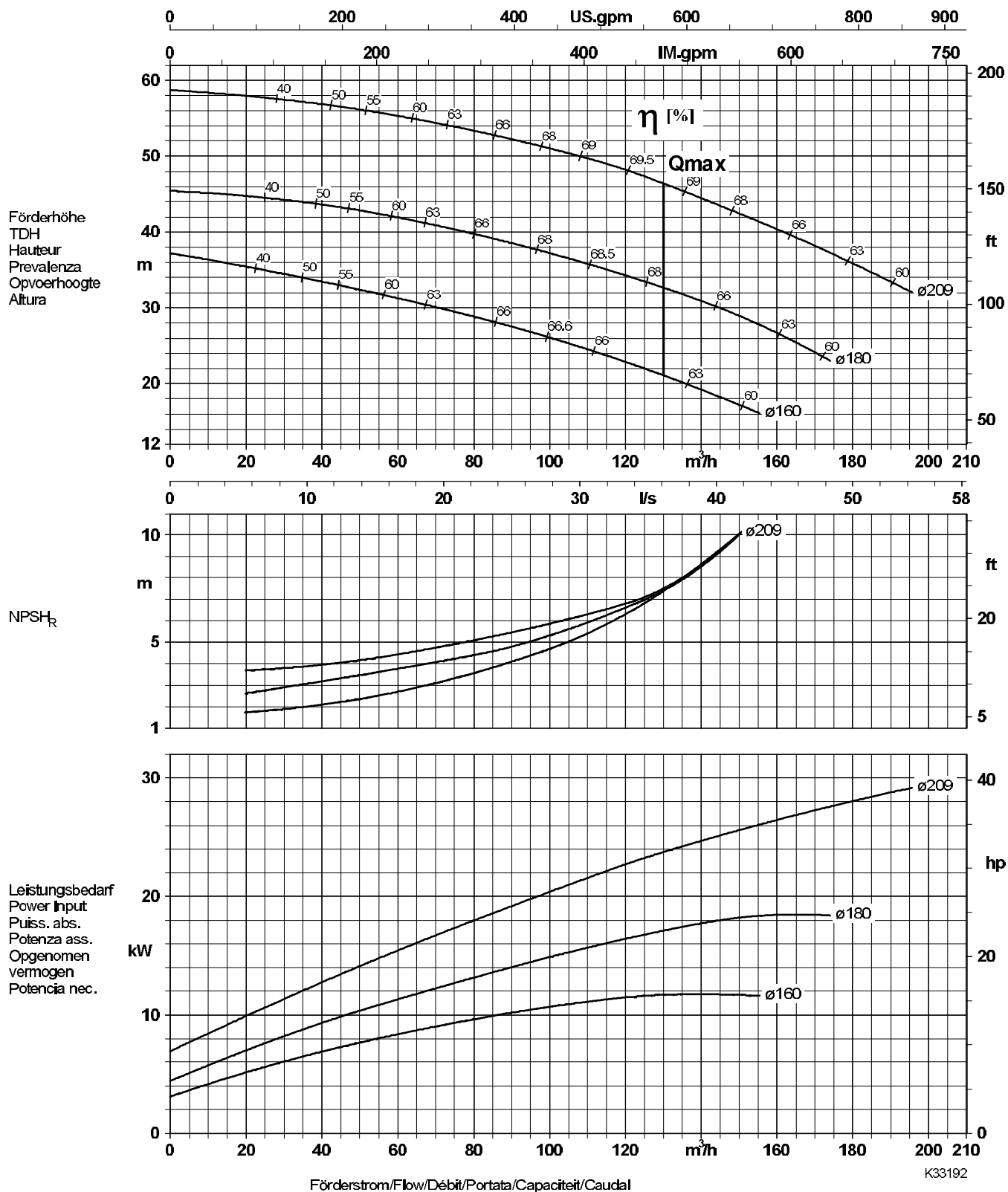


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf-rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete
KWPO 50-200		2900 1/min			
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.
 <p>KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz</p>					




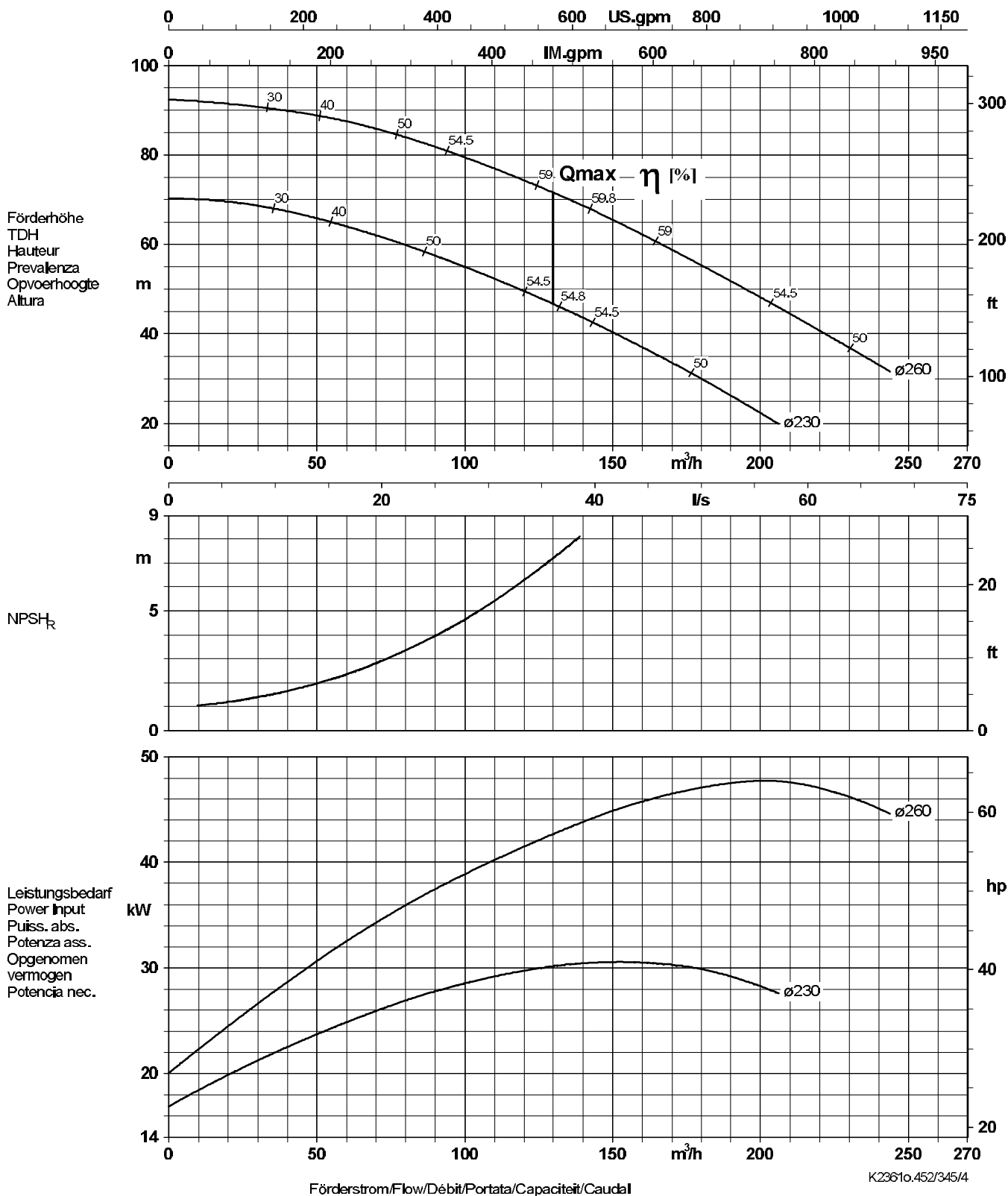
Lauftradaustrittsweite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uitredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-200		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

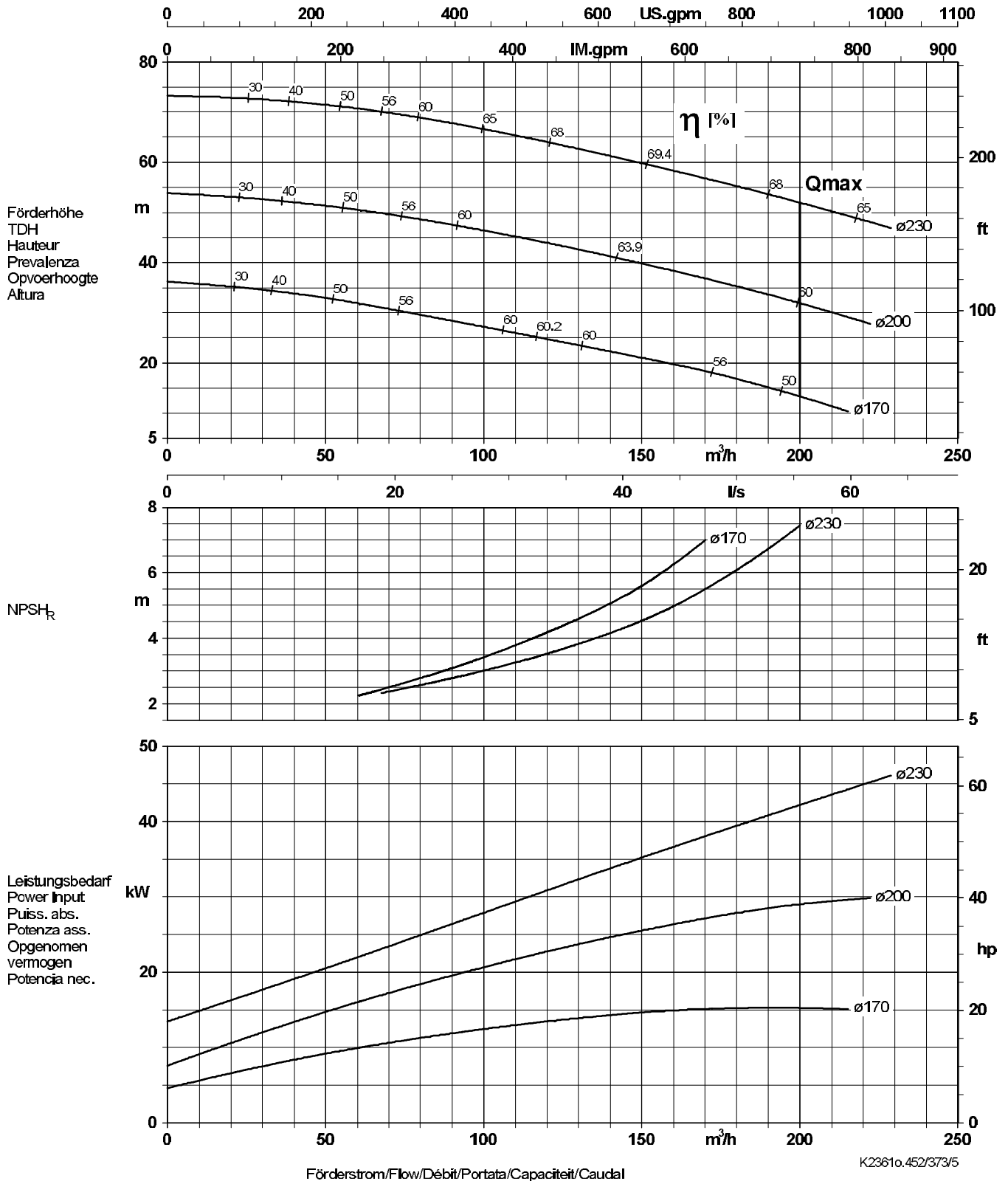
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-315		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiernr. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

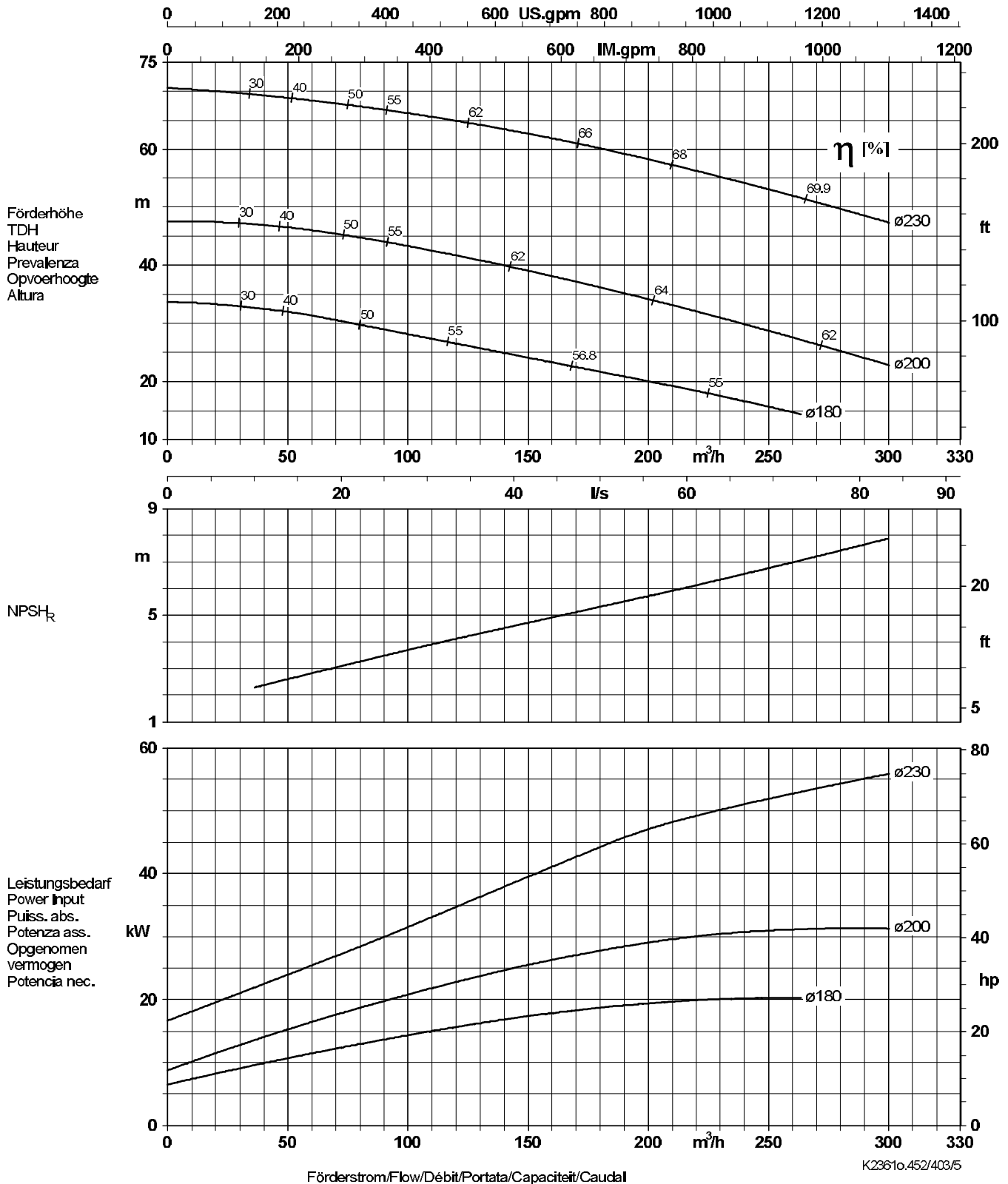


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-250		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




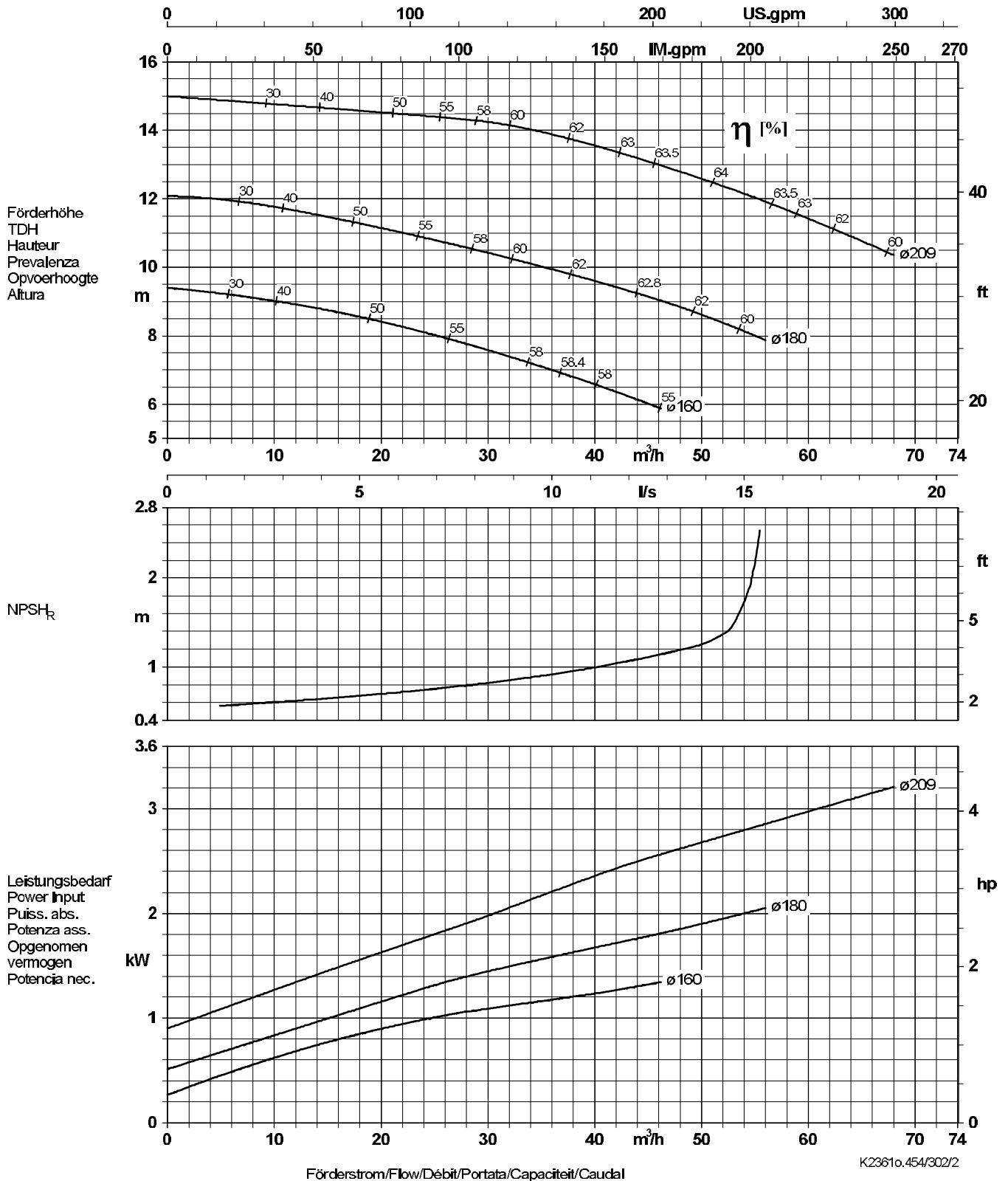
Lauftradaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante / Waaier uitred breedte / Anchura de salida rodete 36,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-250		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




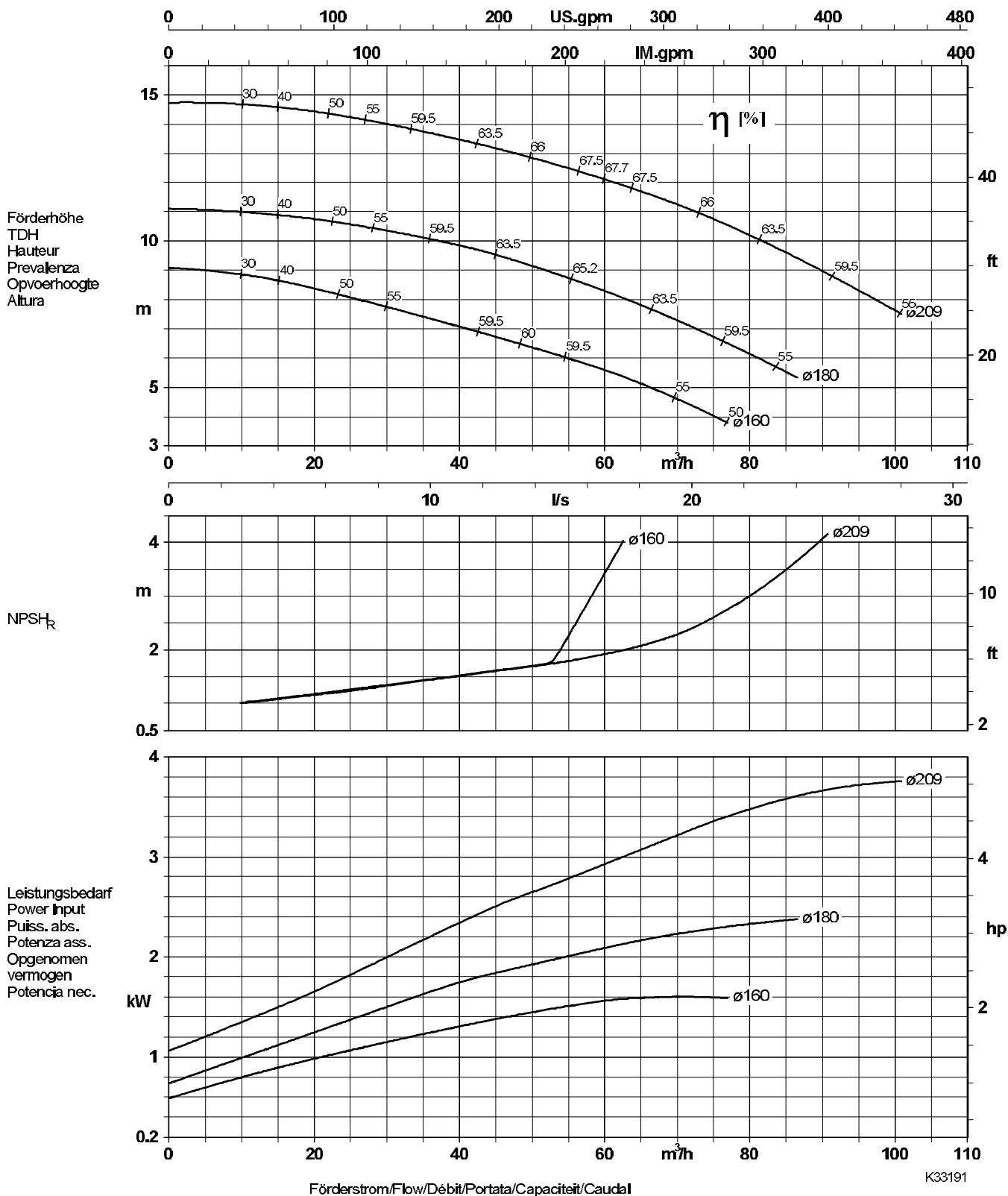
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 50,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 50-200</b>		<b>1450 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




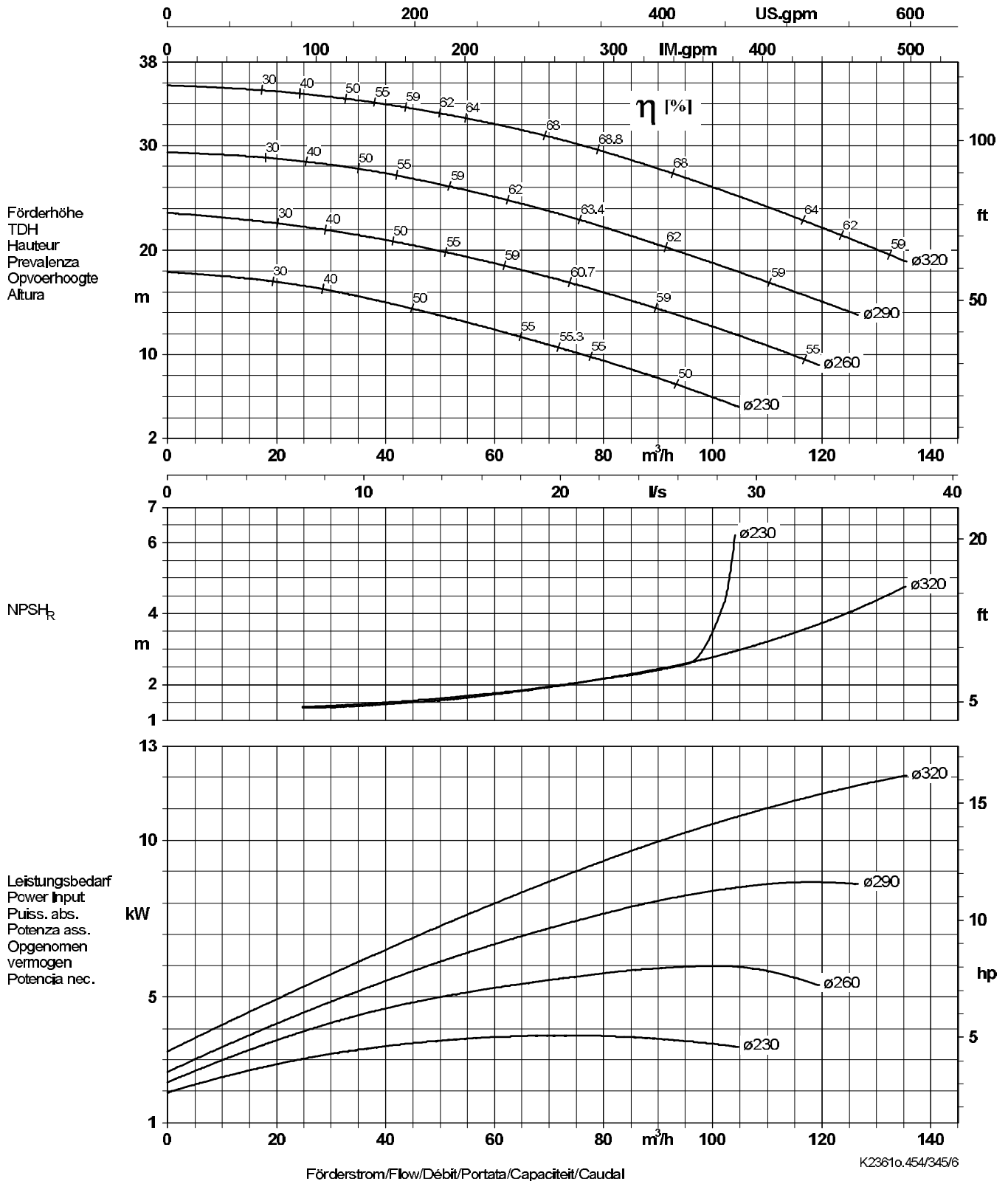
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-200		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




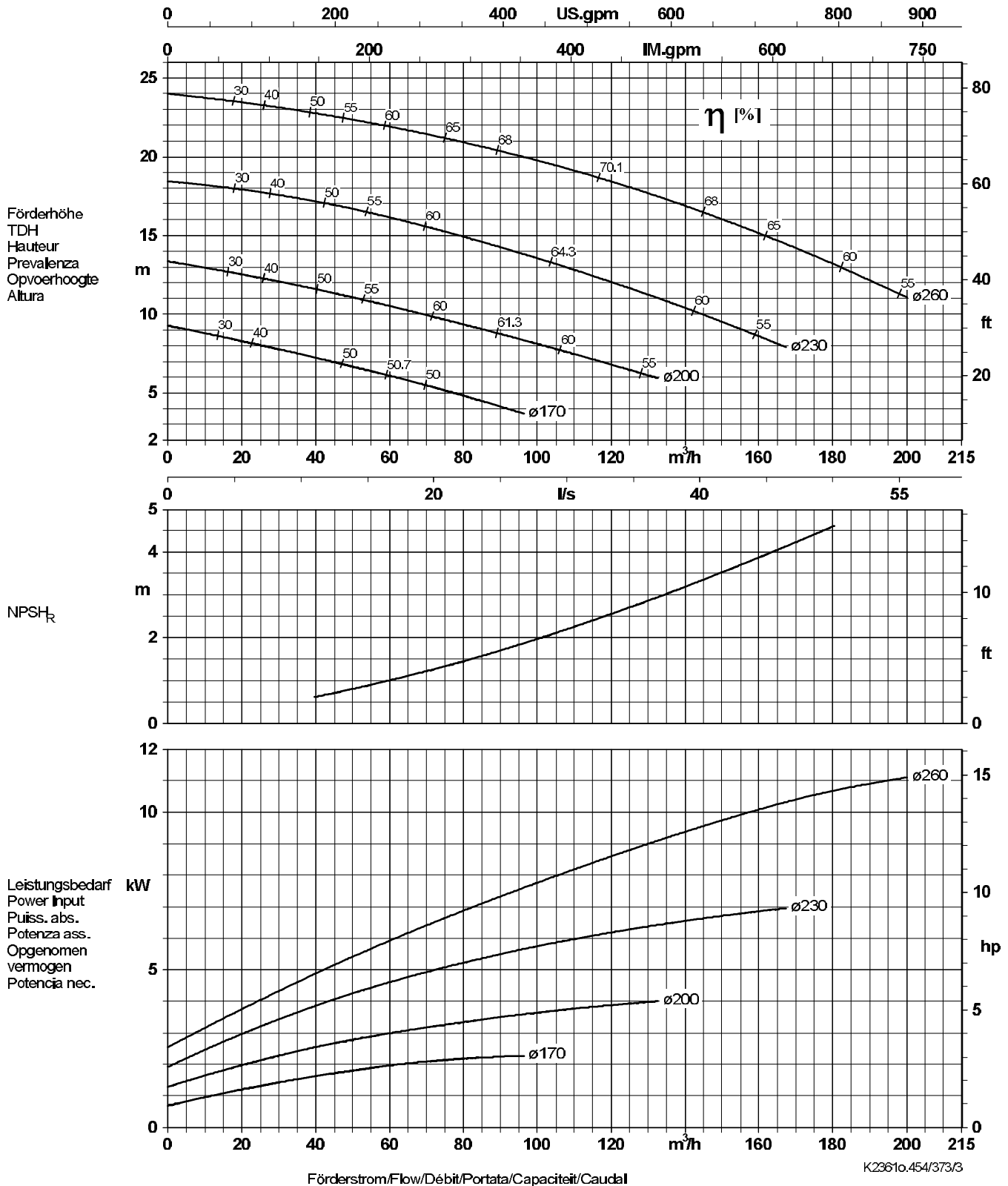
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 65-315</b>		<b>1450 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




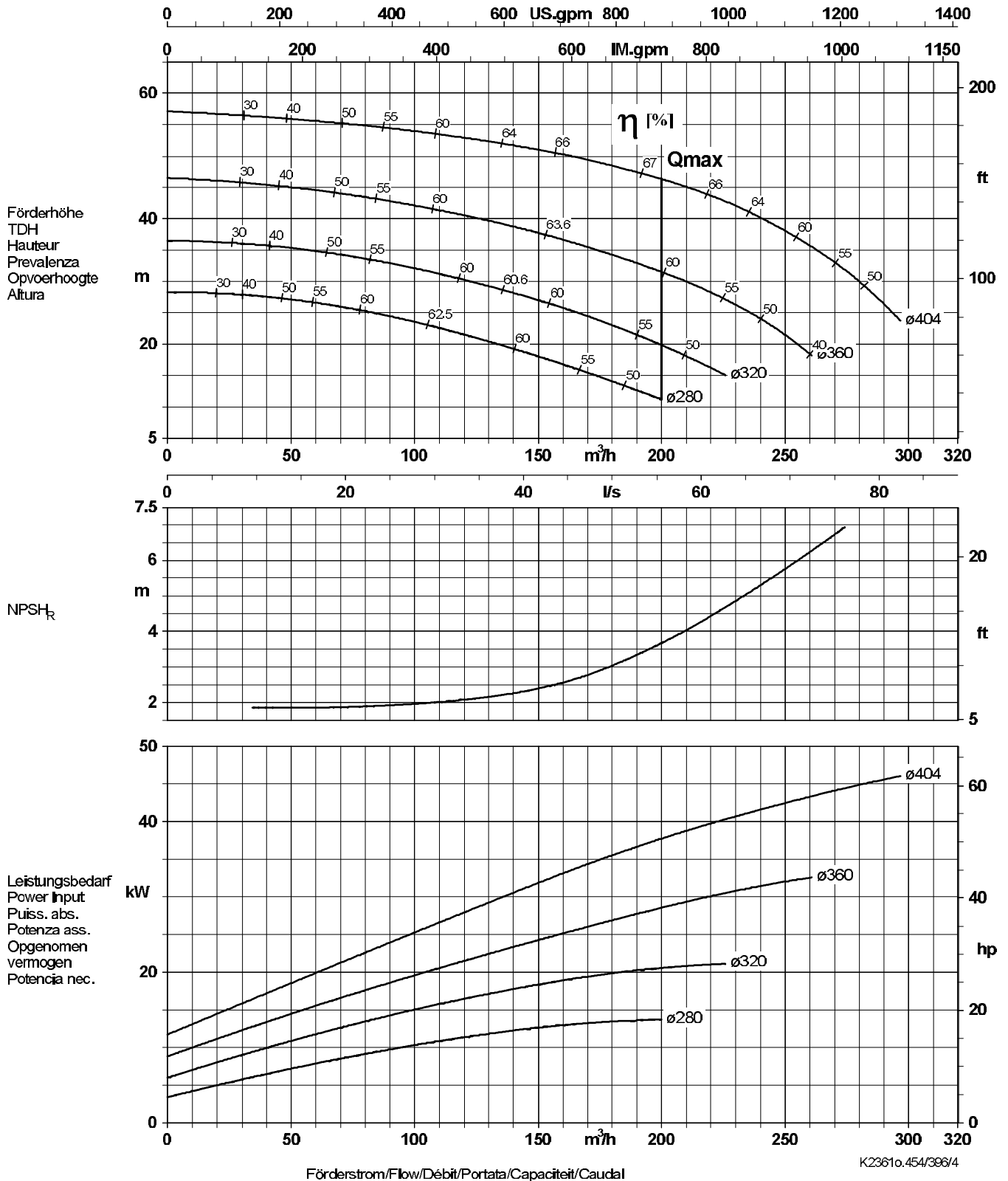
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-250		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




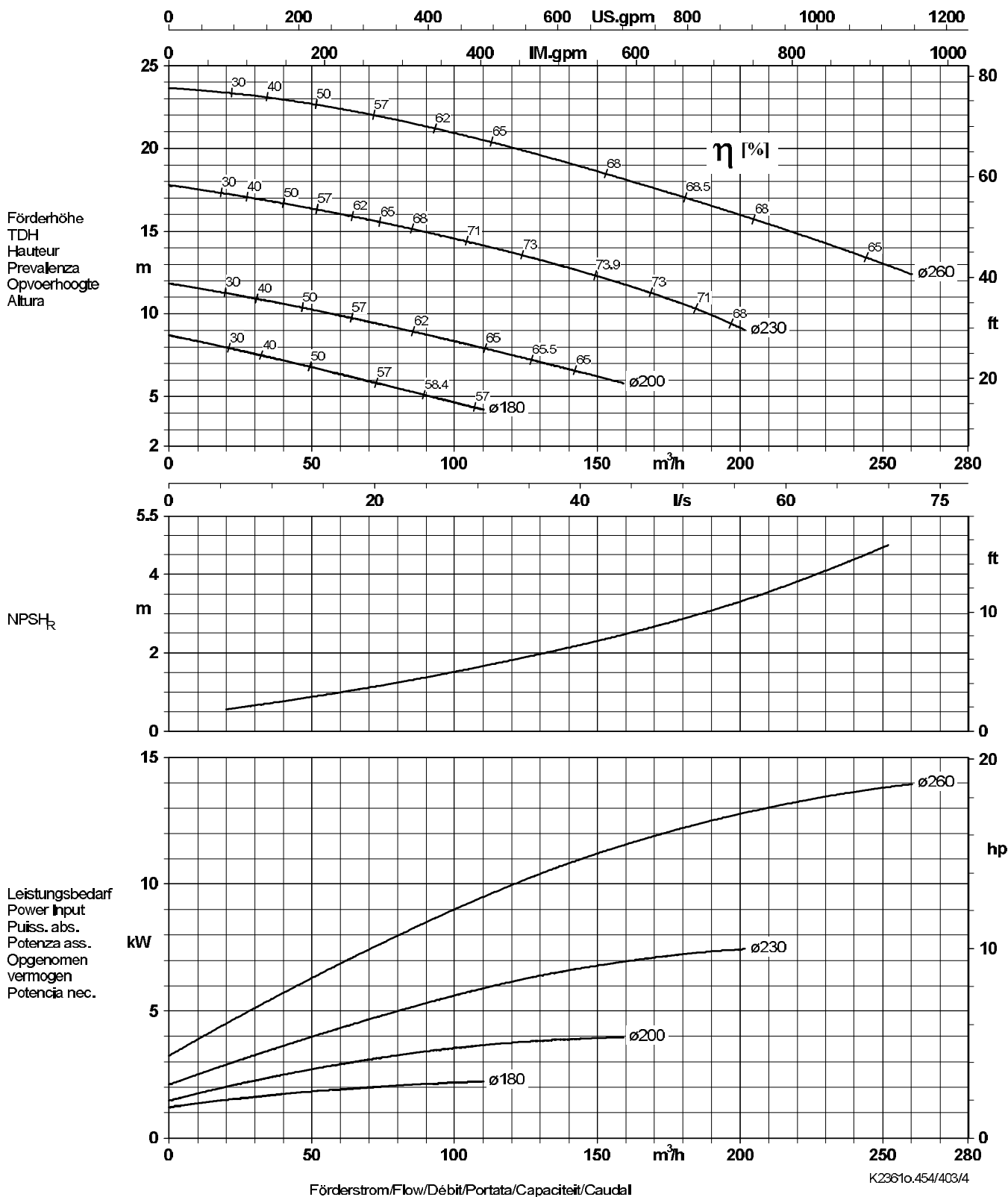
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 36,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-400		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 28,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 28,0 mm

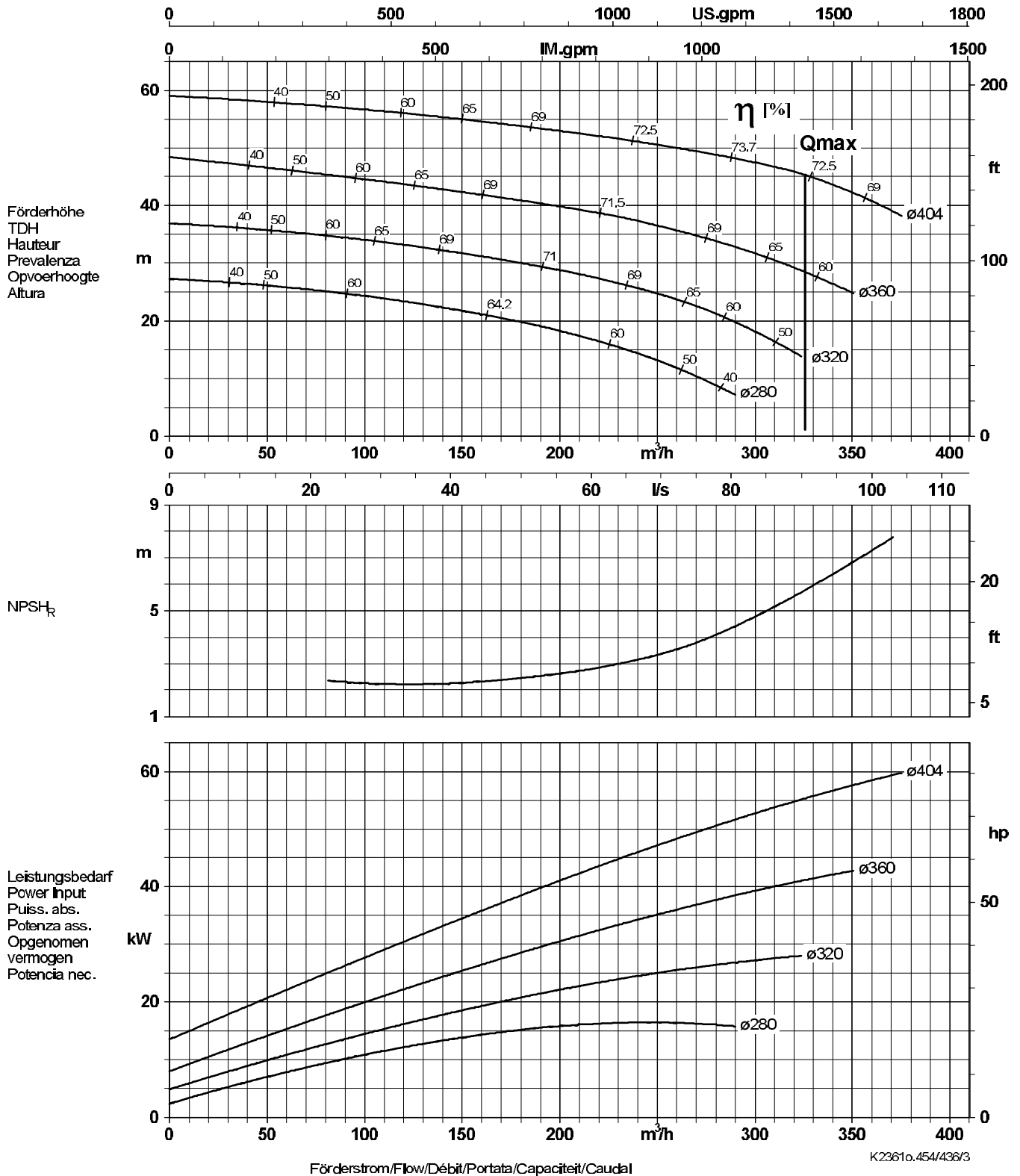
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufwerk-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-250		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Laufwerkaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 50,0 mm

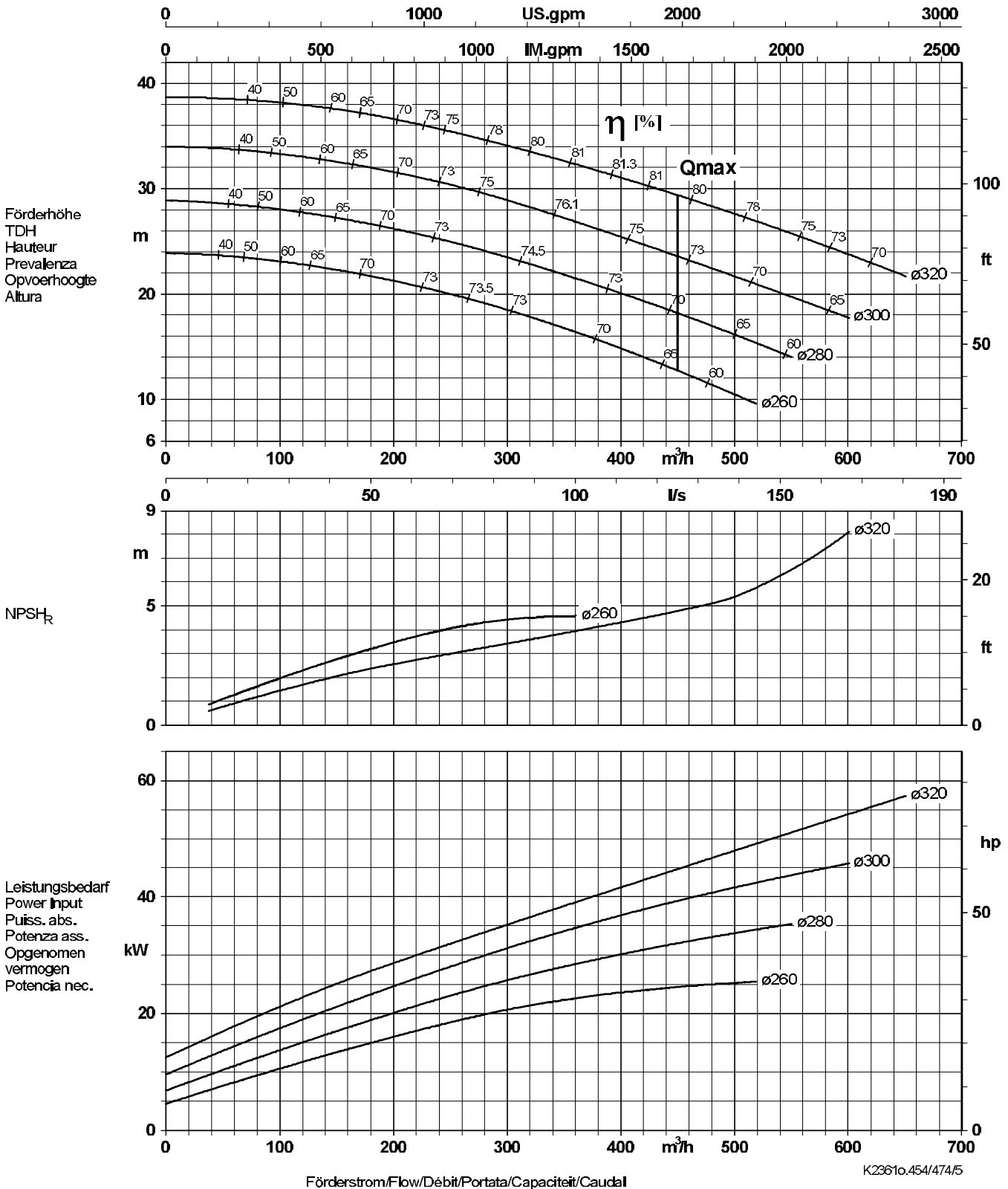


Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-400		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positionr. Pos.-Nr.	




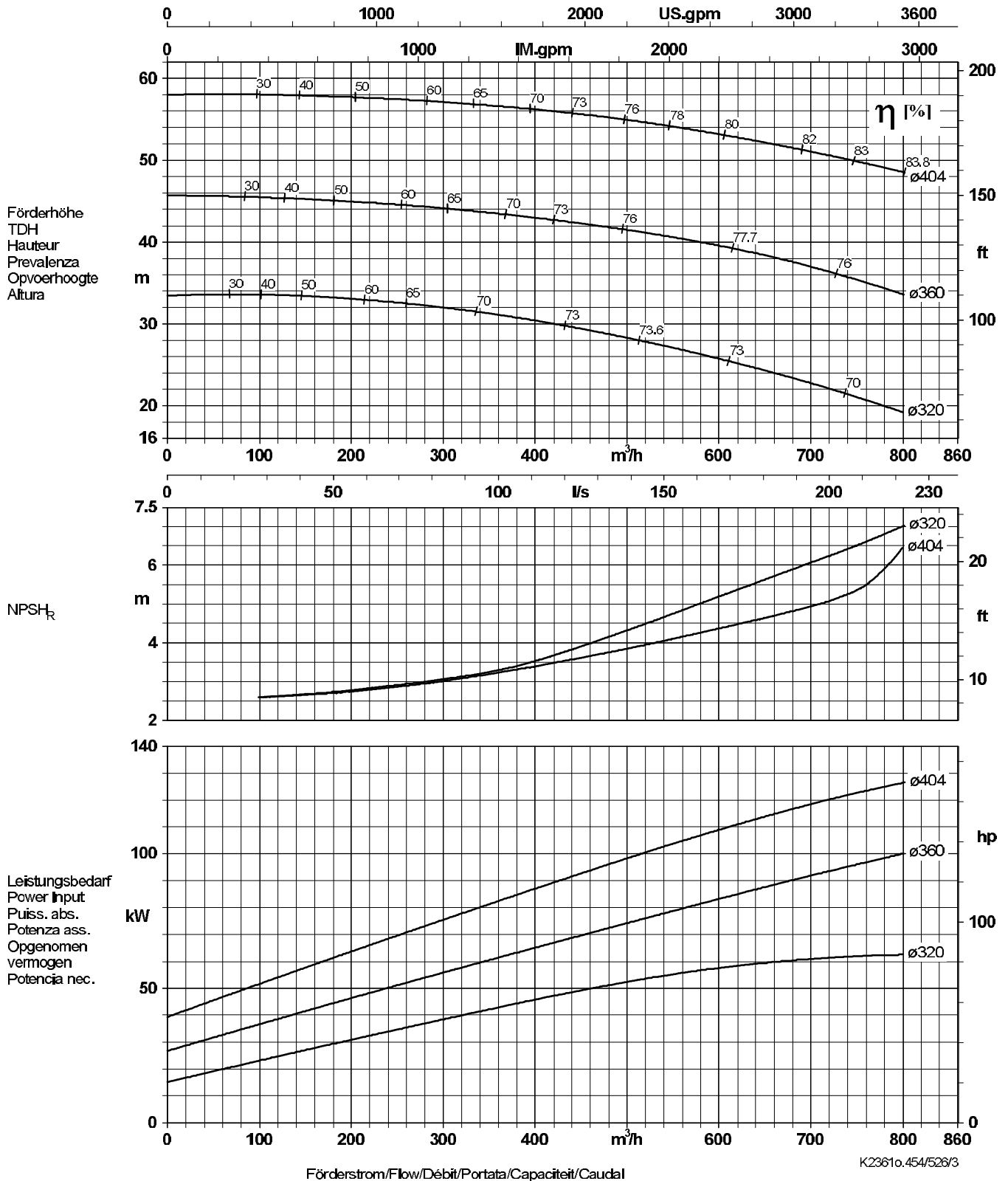
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 35,0 mm  
Luce della girante/Waaier uittredebreedte/Anchura de salida rodete 35,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 150-315		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




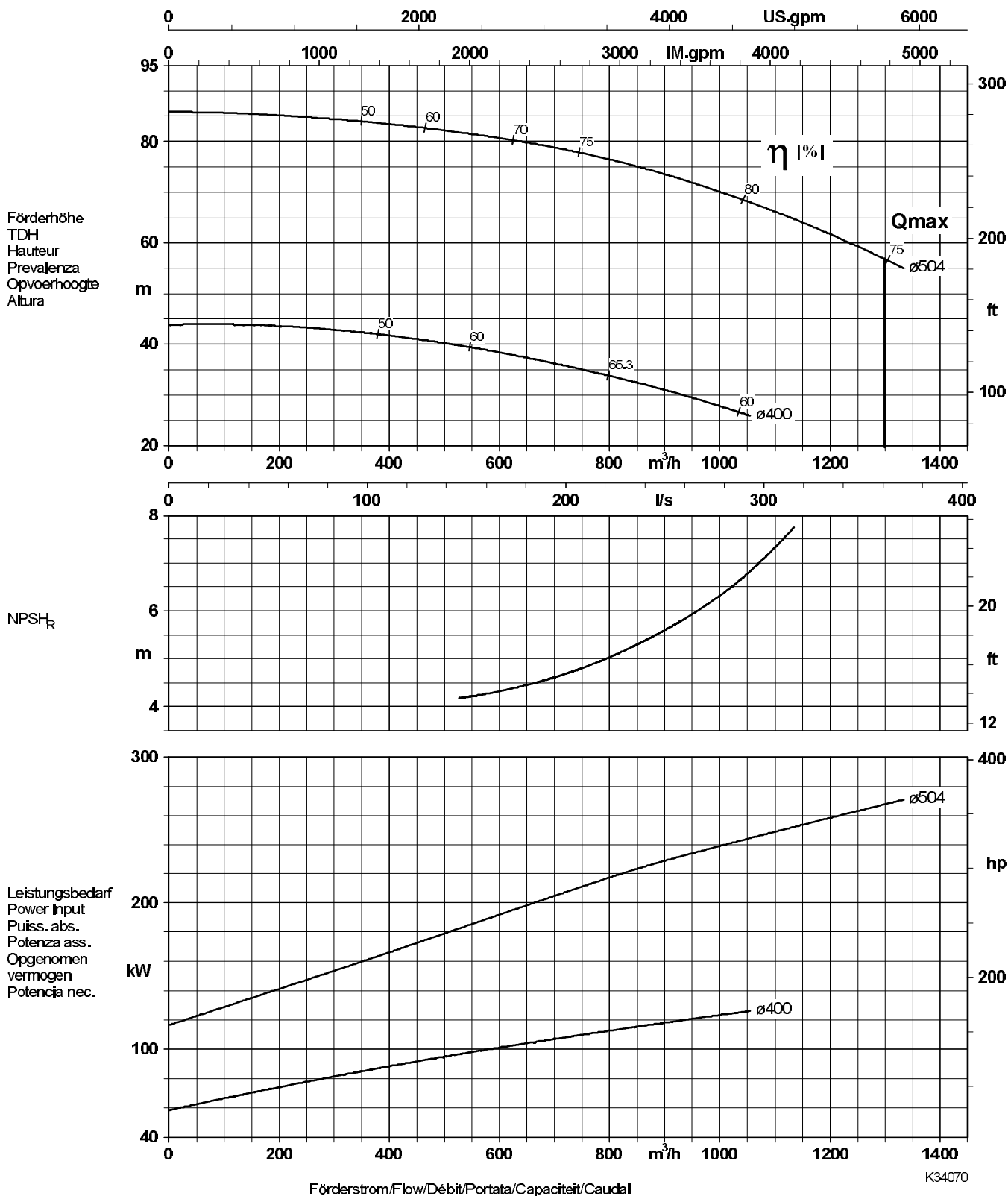
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 65,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 65,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 200-400		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




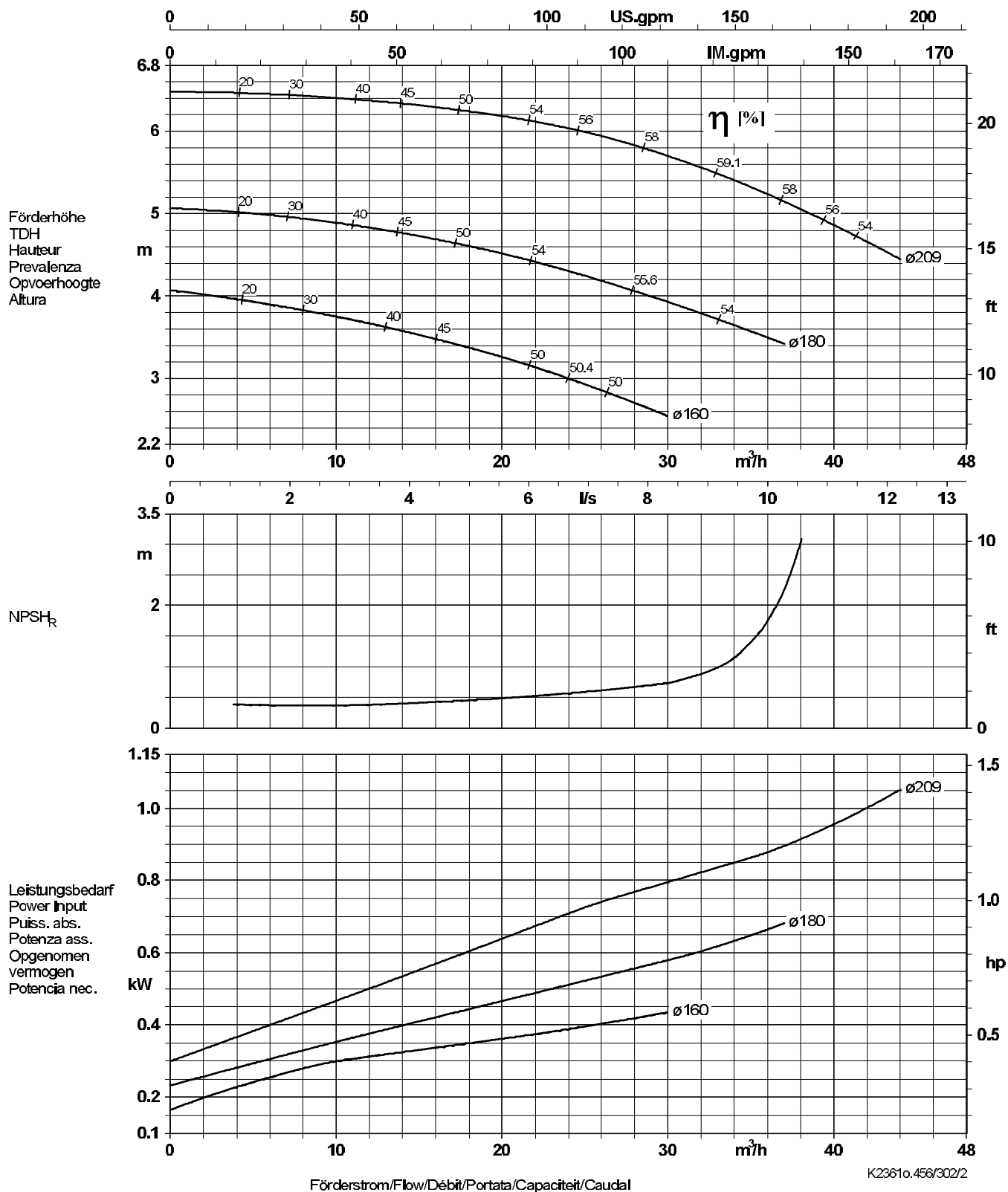
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 78,0 mm  
 Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 78,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 250-500		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




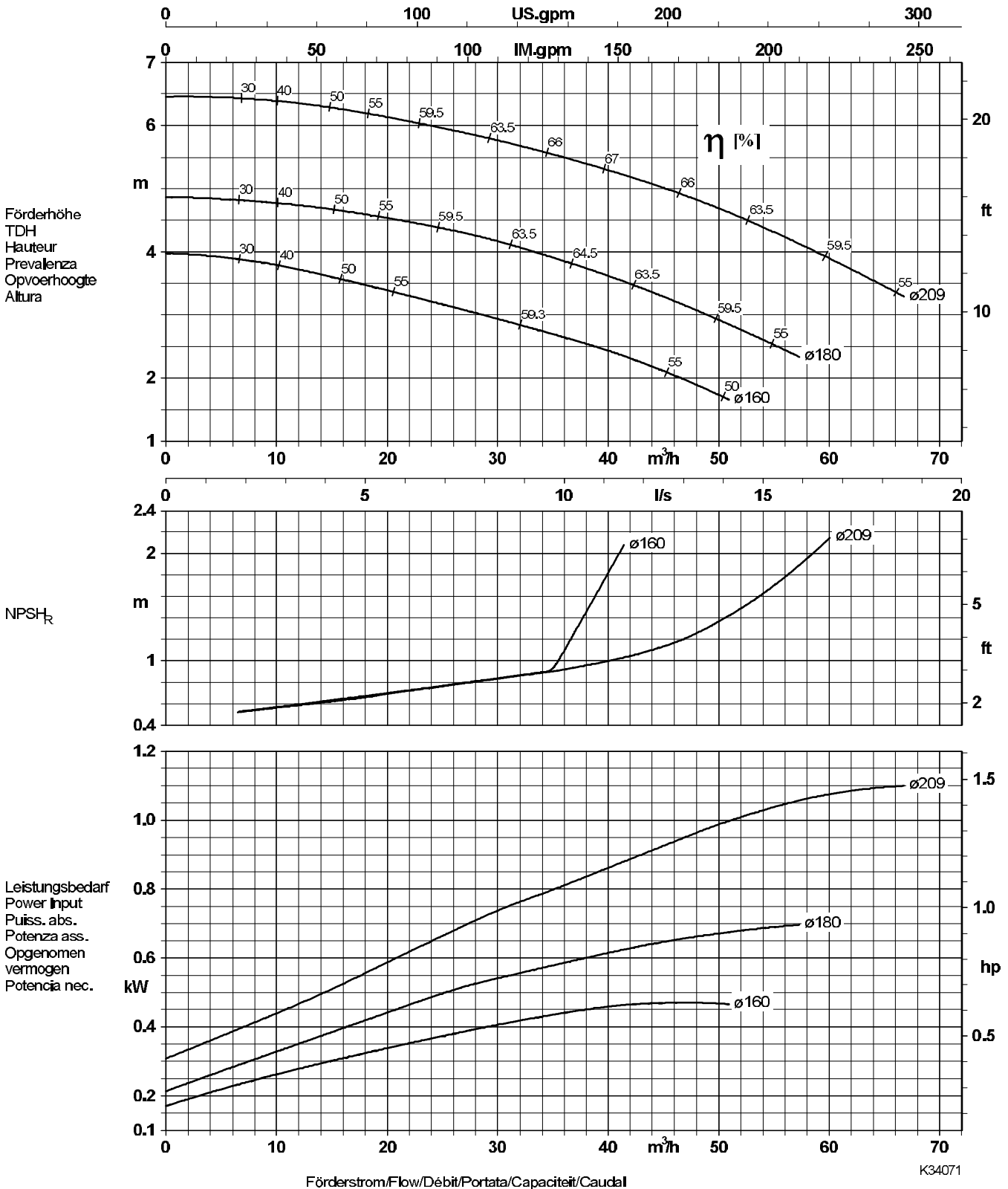
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 50-200		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




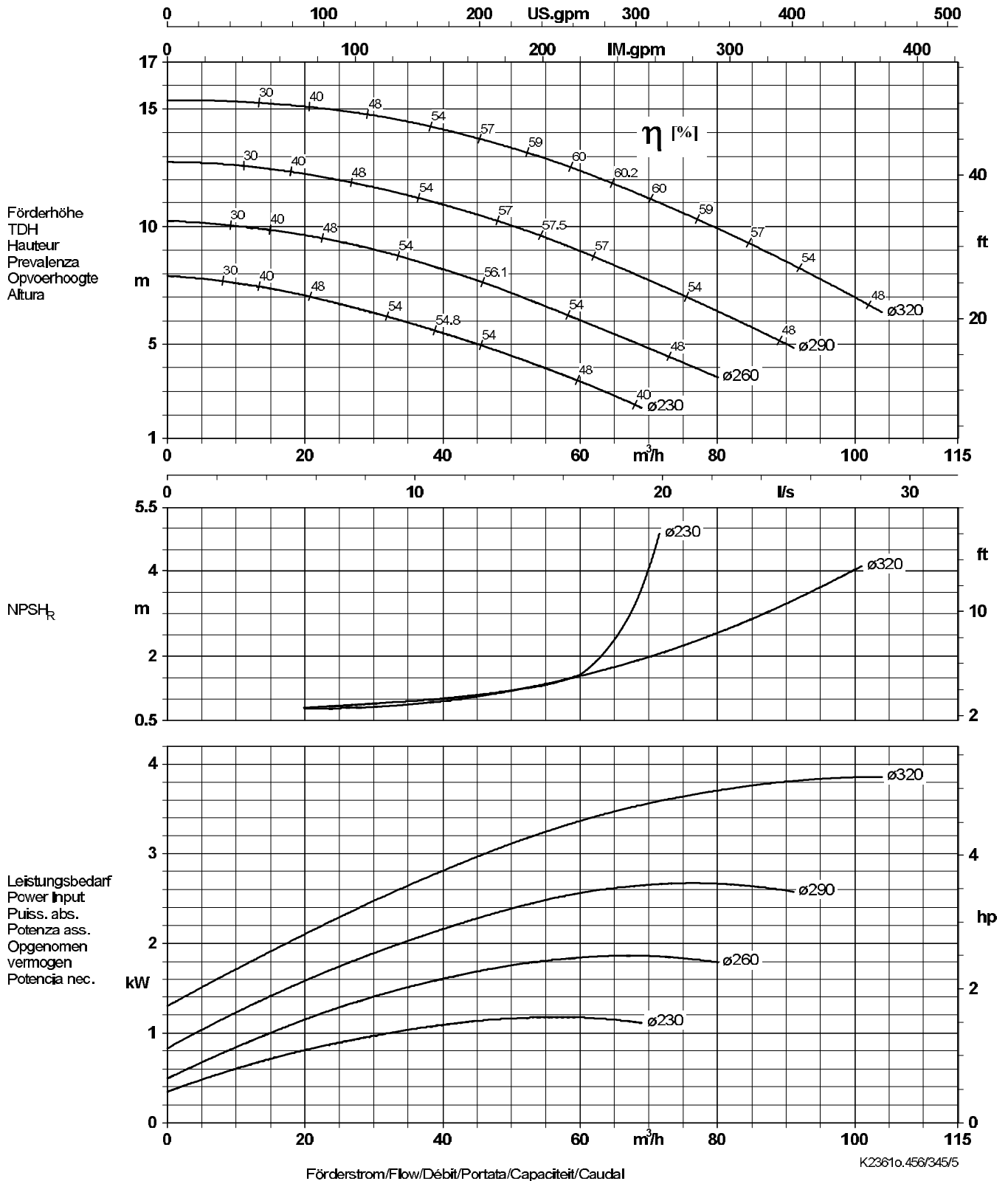
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-200		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




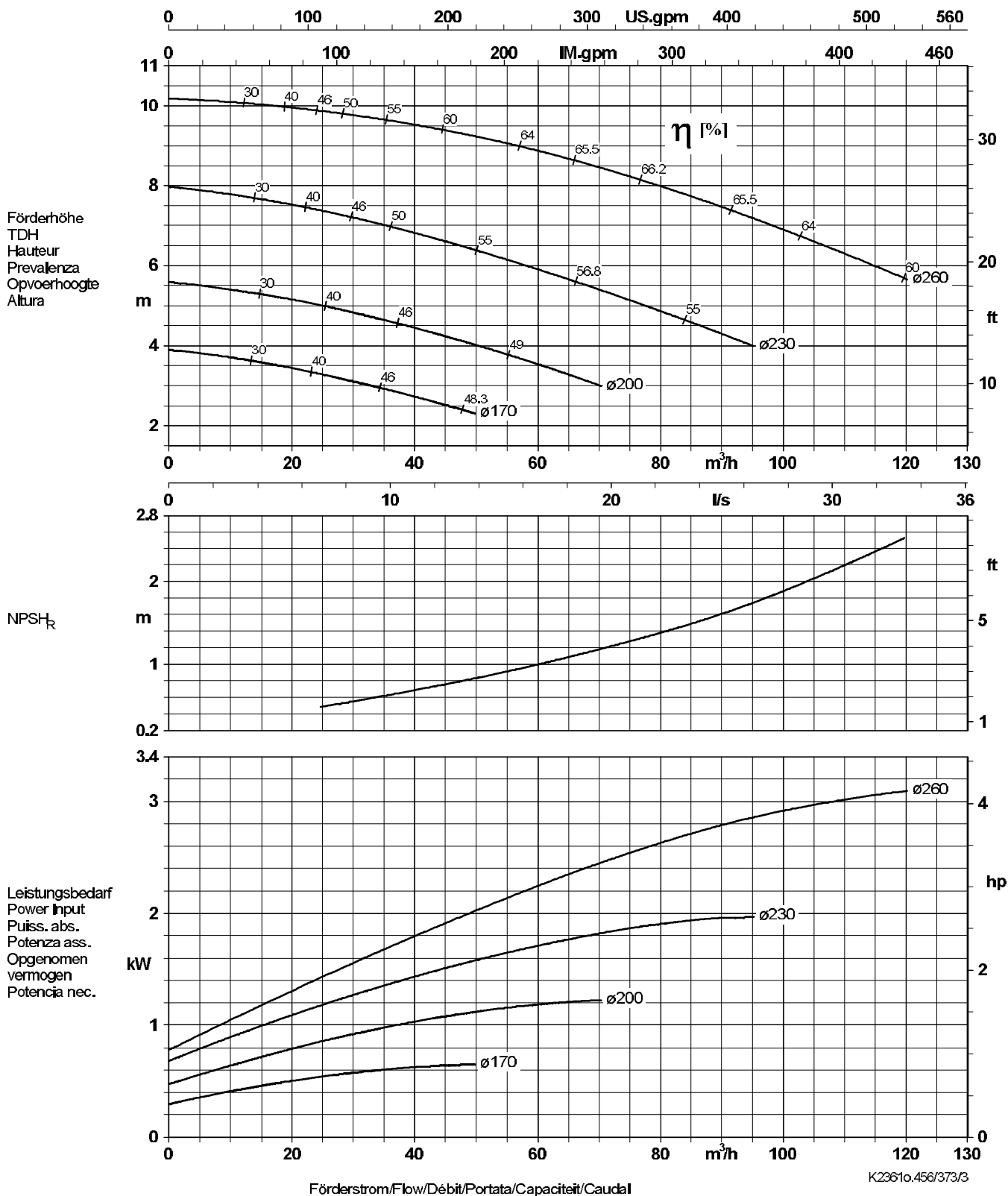
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittreedbreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-315		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

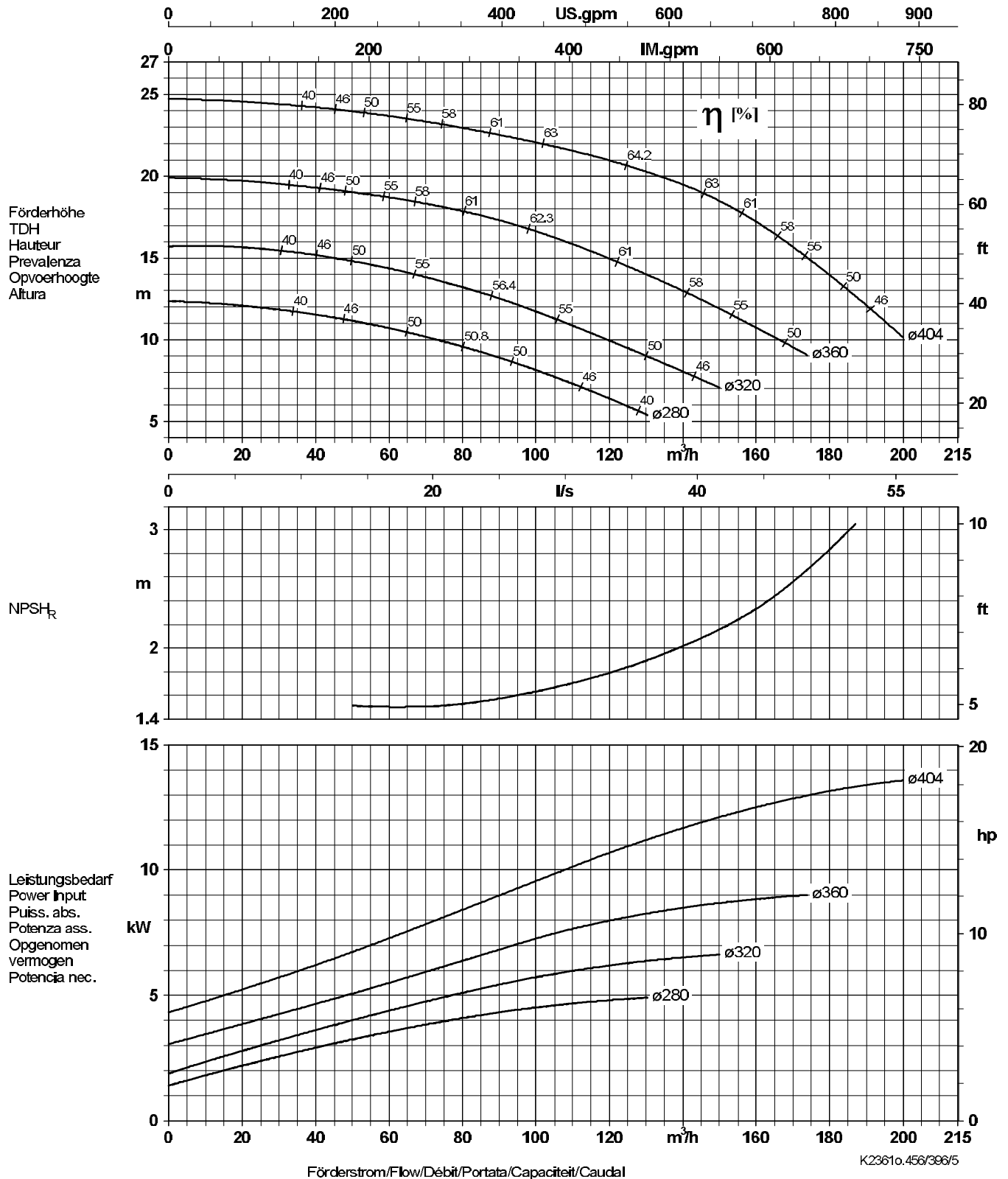
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-250		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Laufradaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 36,0 mm

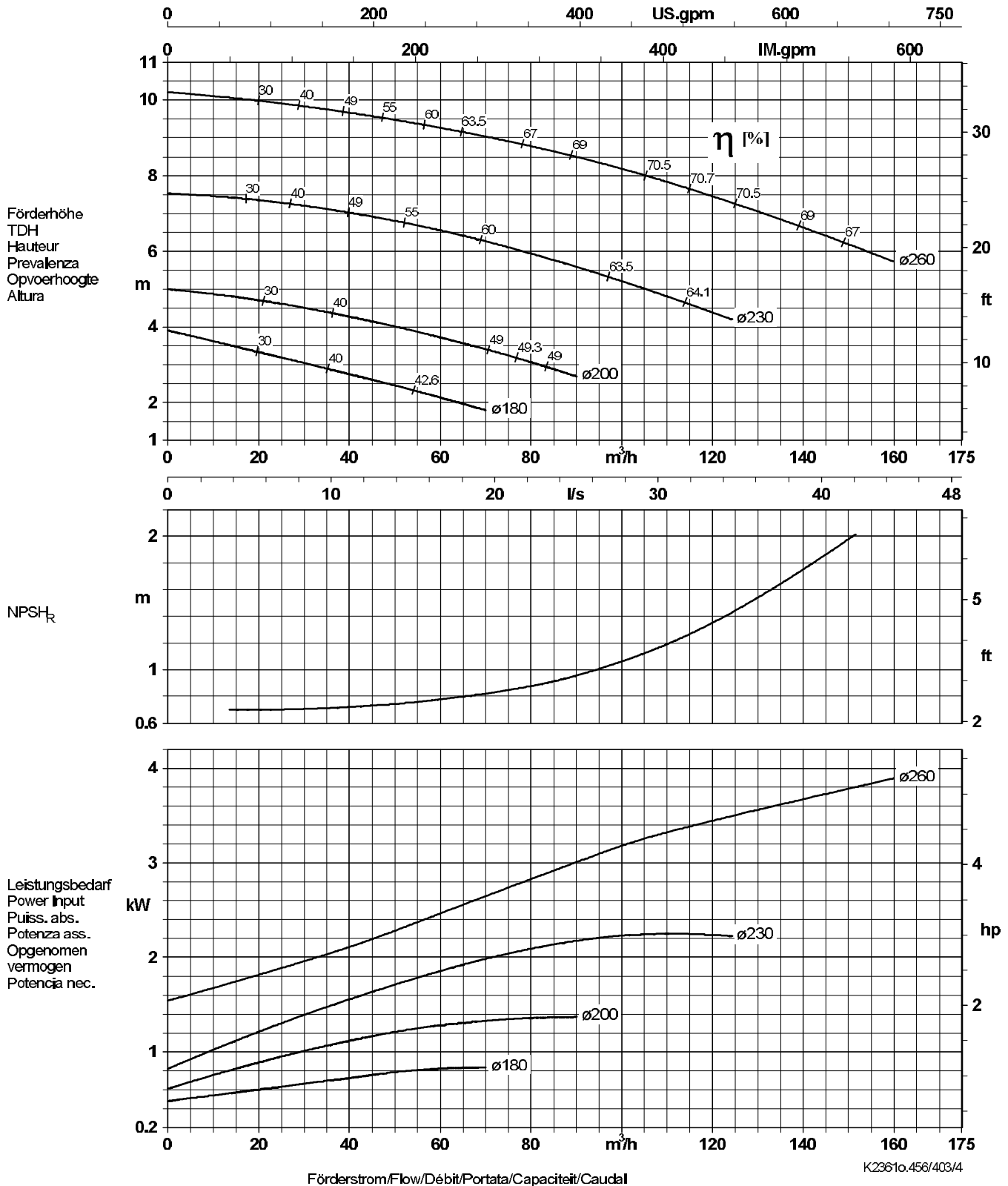


Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad- $\phi$ Impeller Dia. Diamètre de roue	$\phi$ Girante $\phi$ Waaier $\phi$ Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-400		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




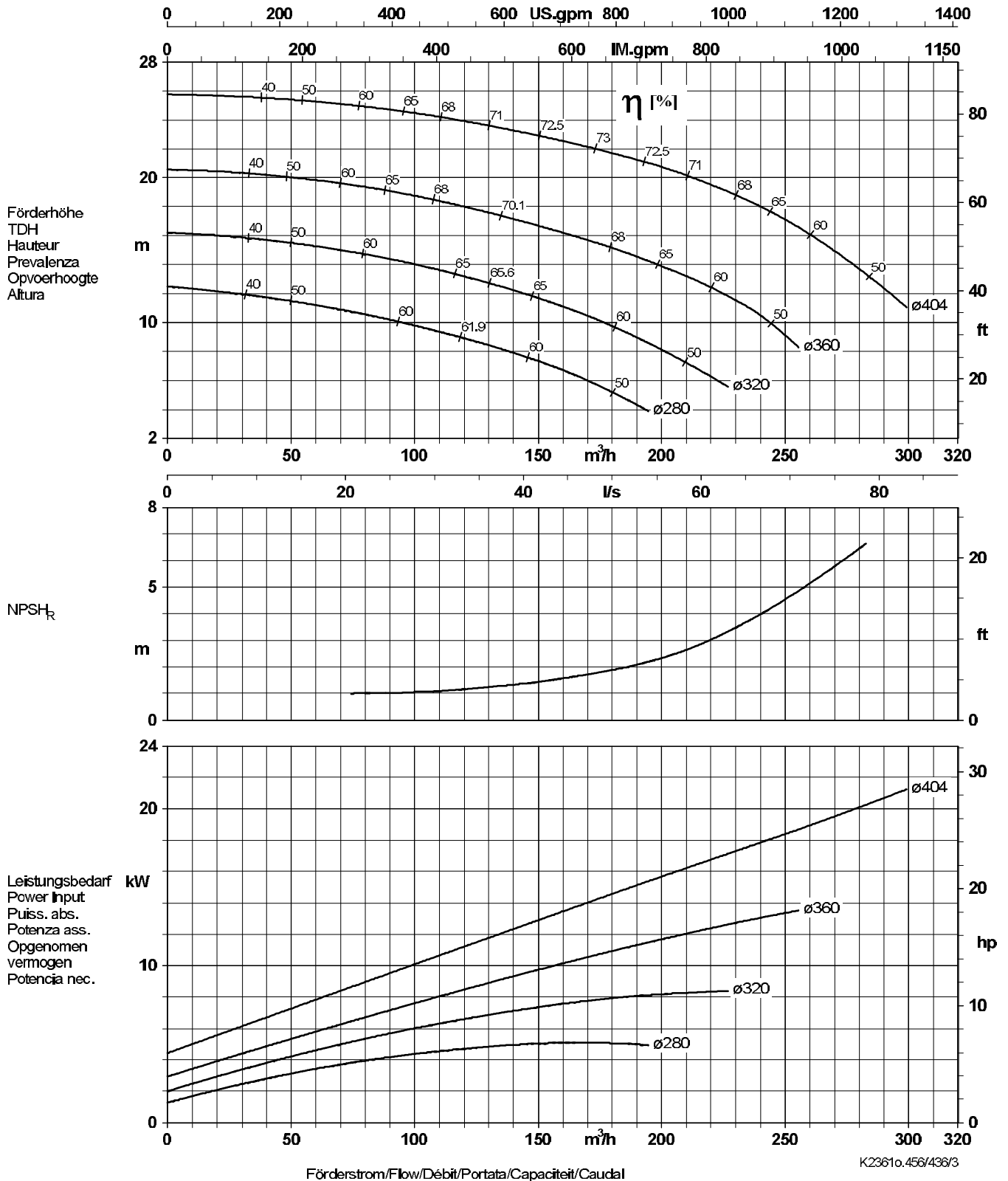
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 28,0 mm  
 Luce della girante / Waaier uittredebreedte / Anchura de salida rodete 28,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-250		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




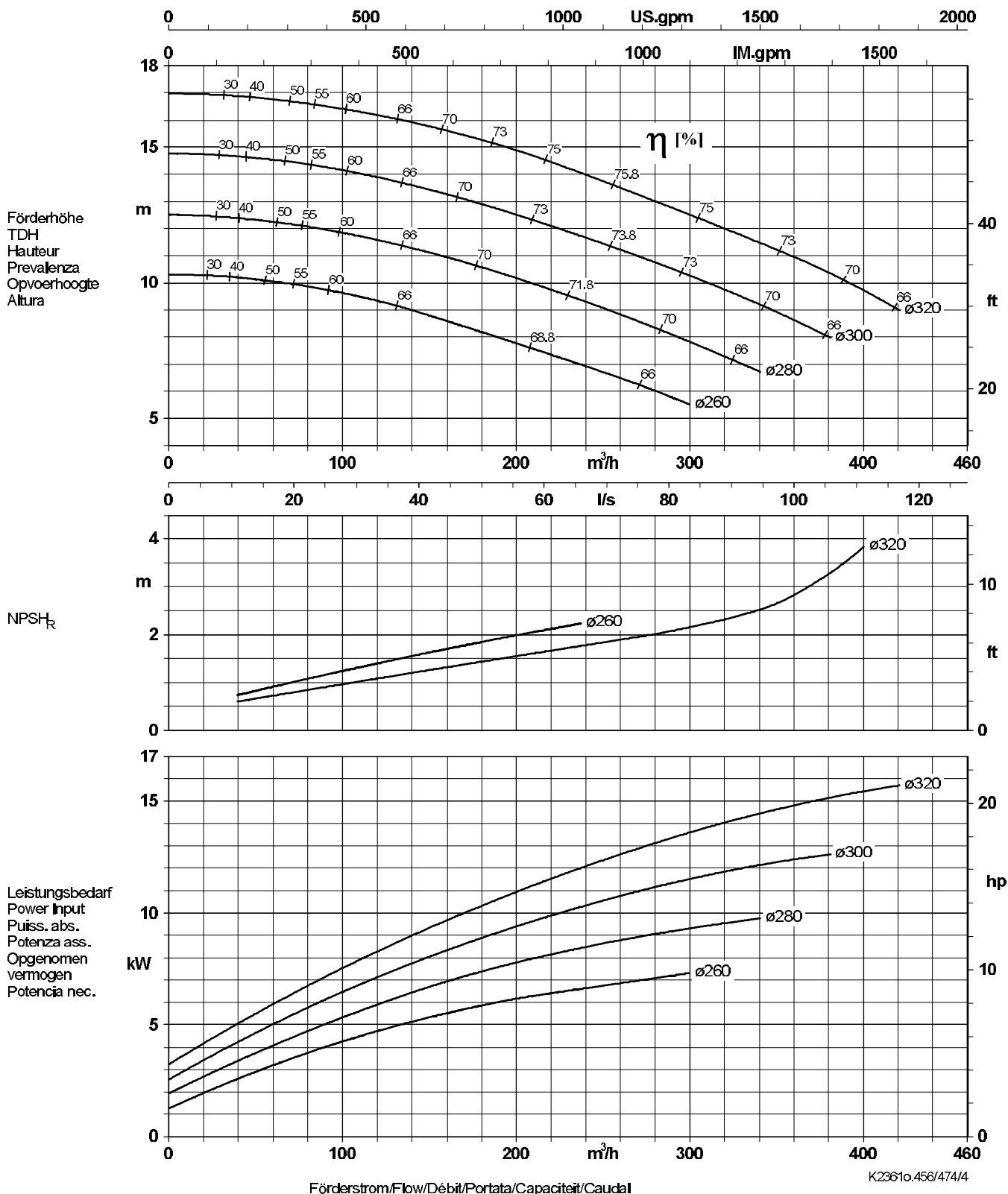
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 50,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-400		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




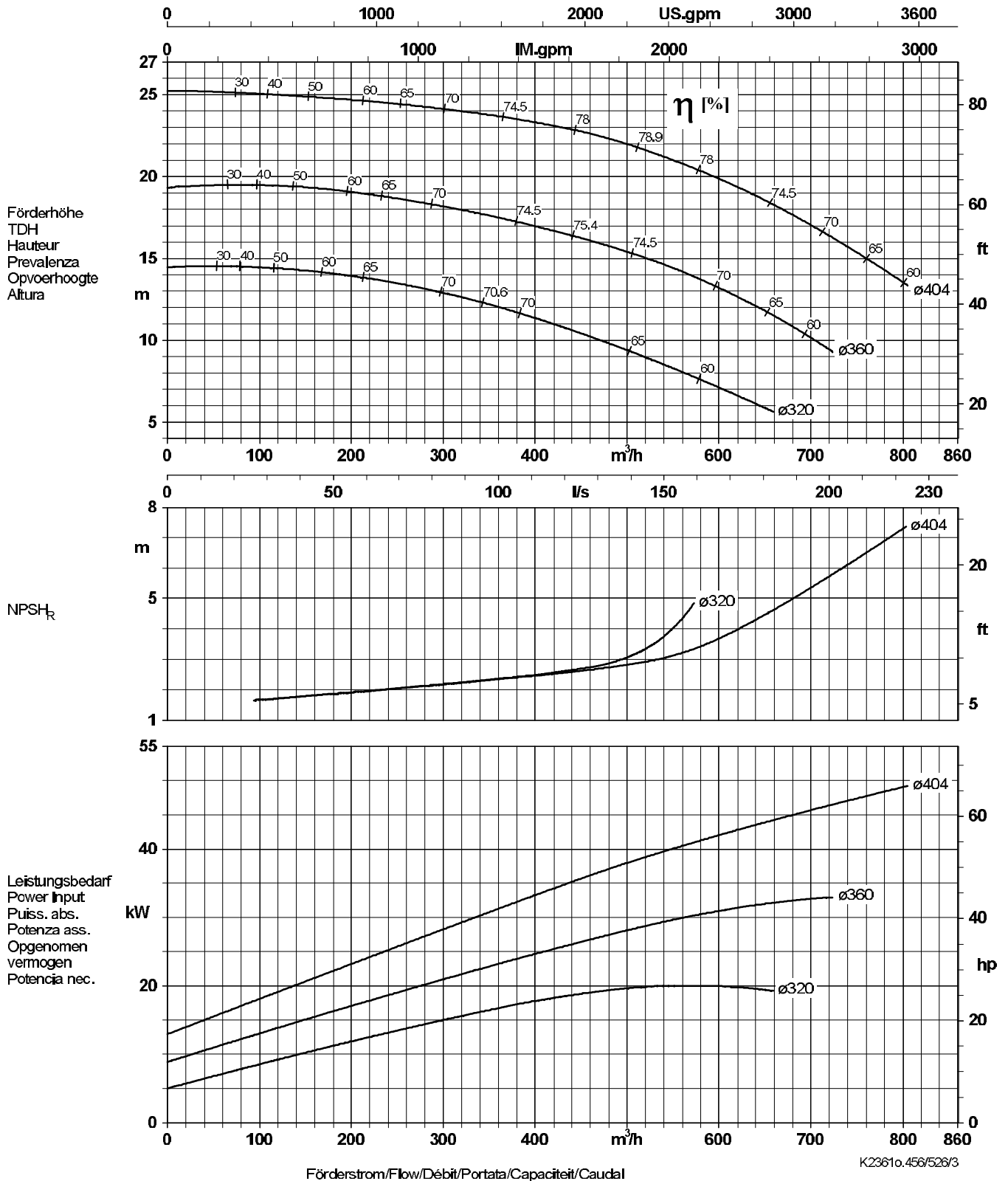
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 35,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 35,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 150-315		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




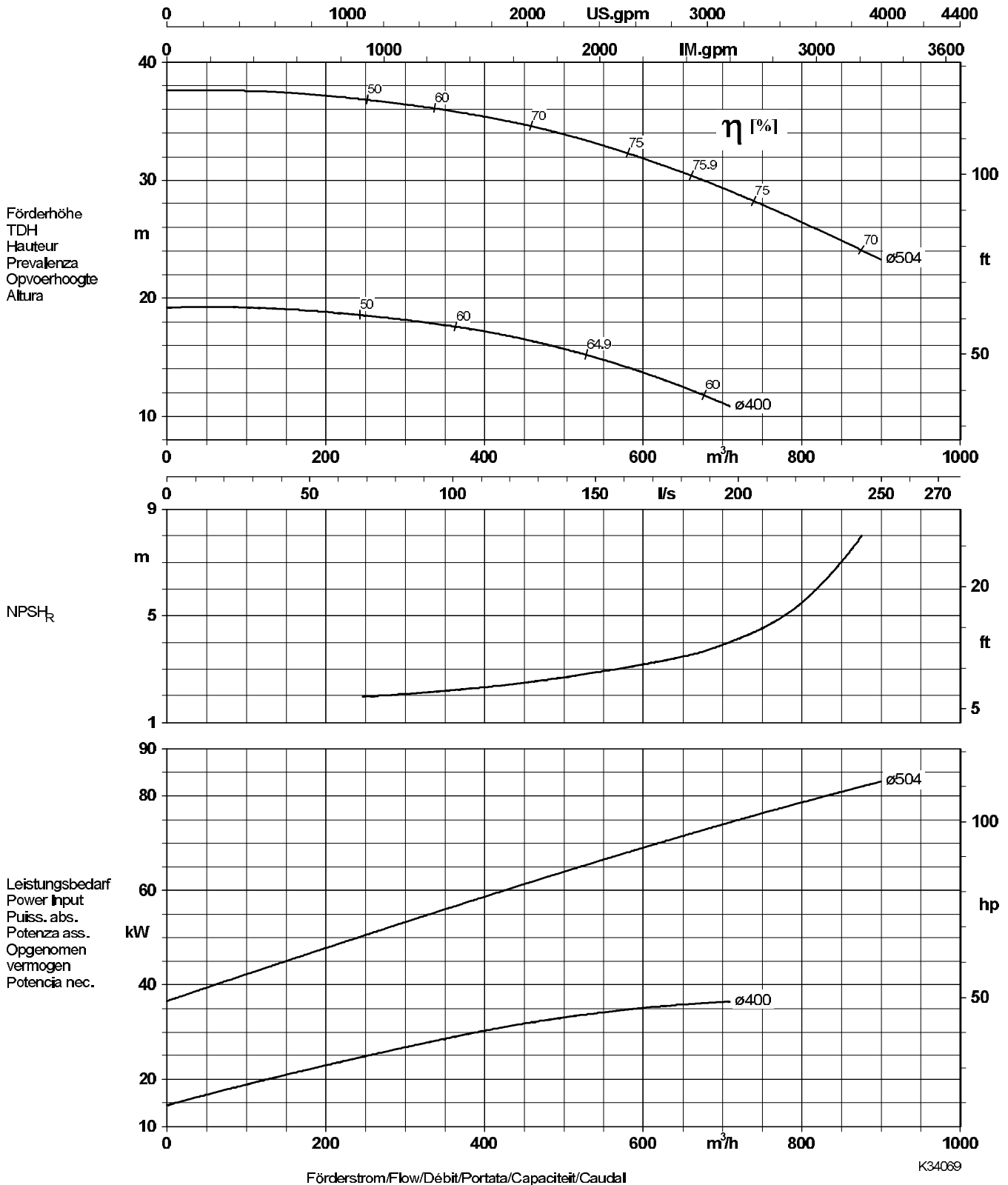
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 65,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 65,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennndrehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 200-400		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	



Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 78,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 78,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 250-500		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiernr. Pos.-Nr.	

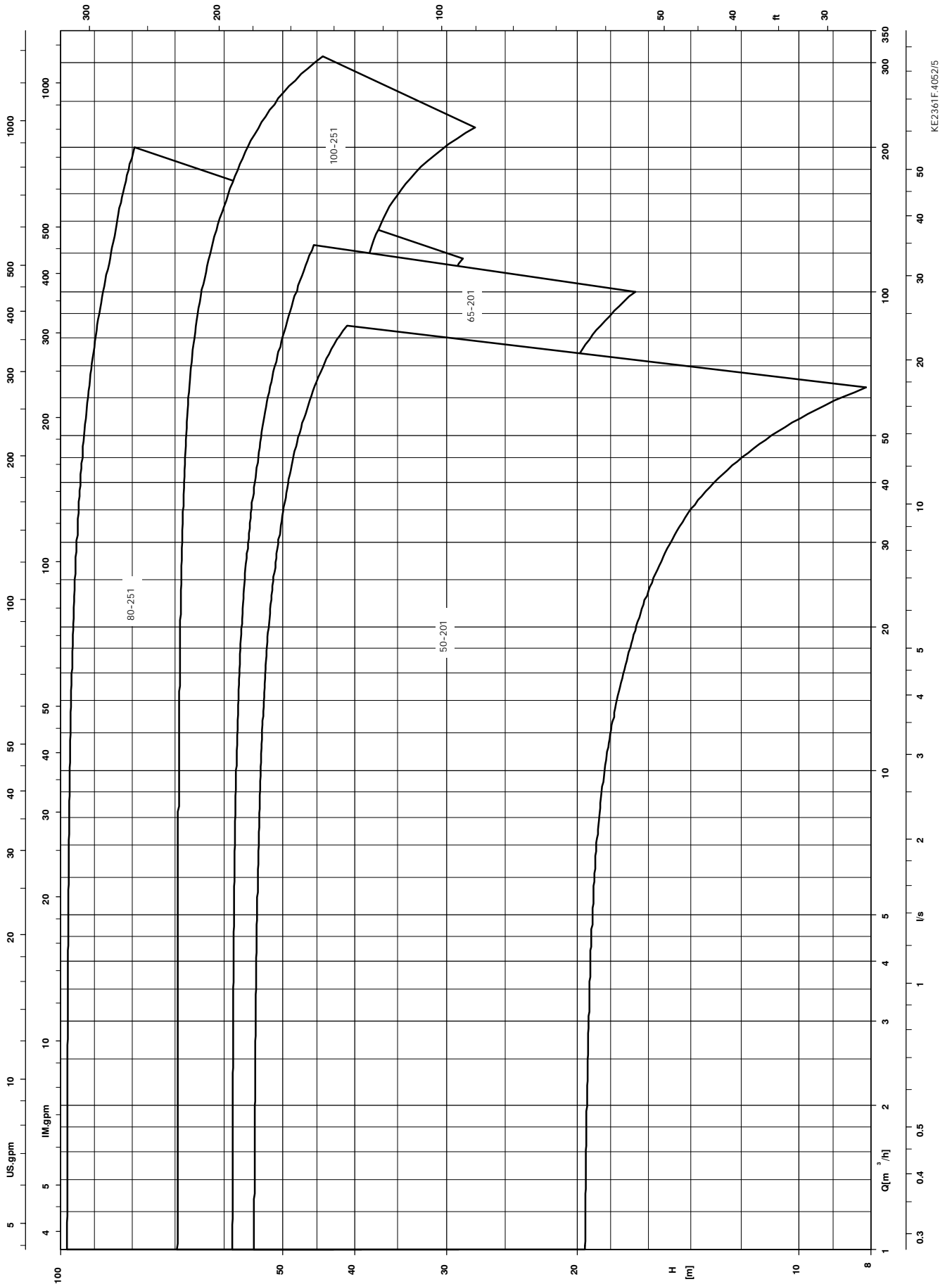


Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70,0 mm

# Kennfelder/Selection Chart/Courbes caractéristiques/Diagrama de conjunto

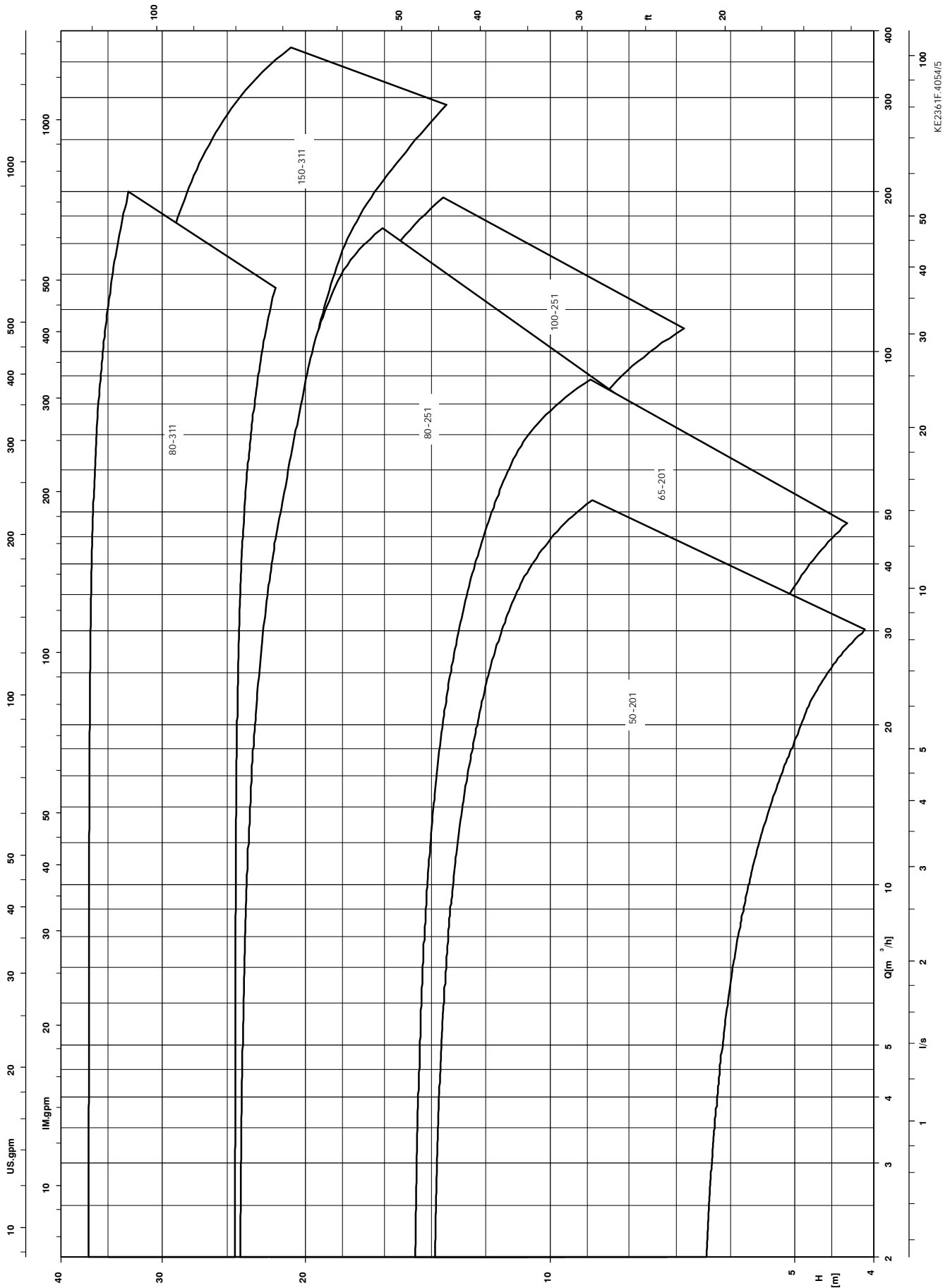
## F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F

50 Hz; n = 2900 1/min



# F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F

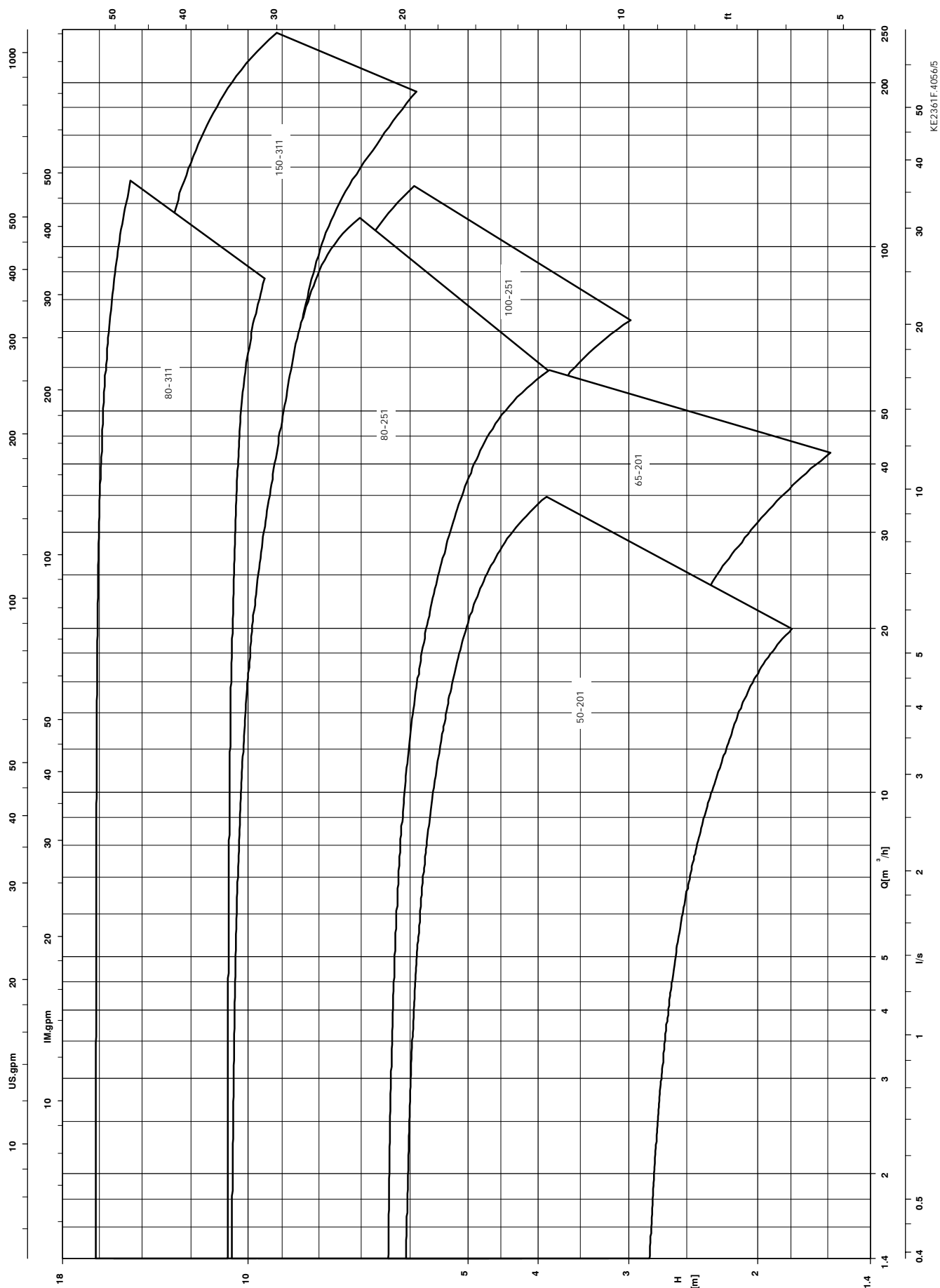
50 Hz; n = 1450 1/min




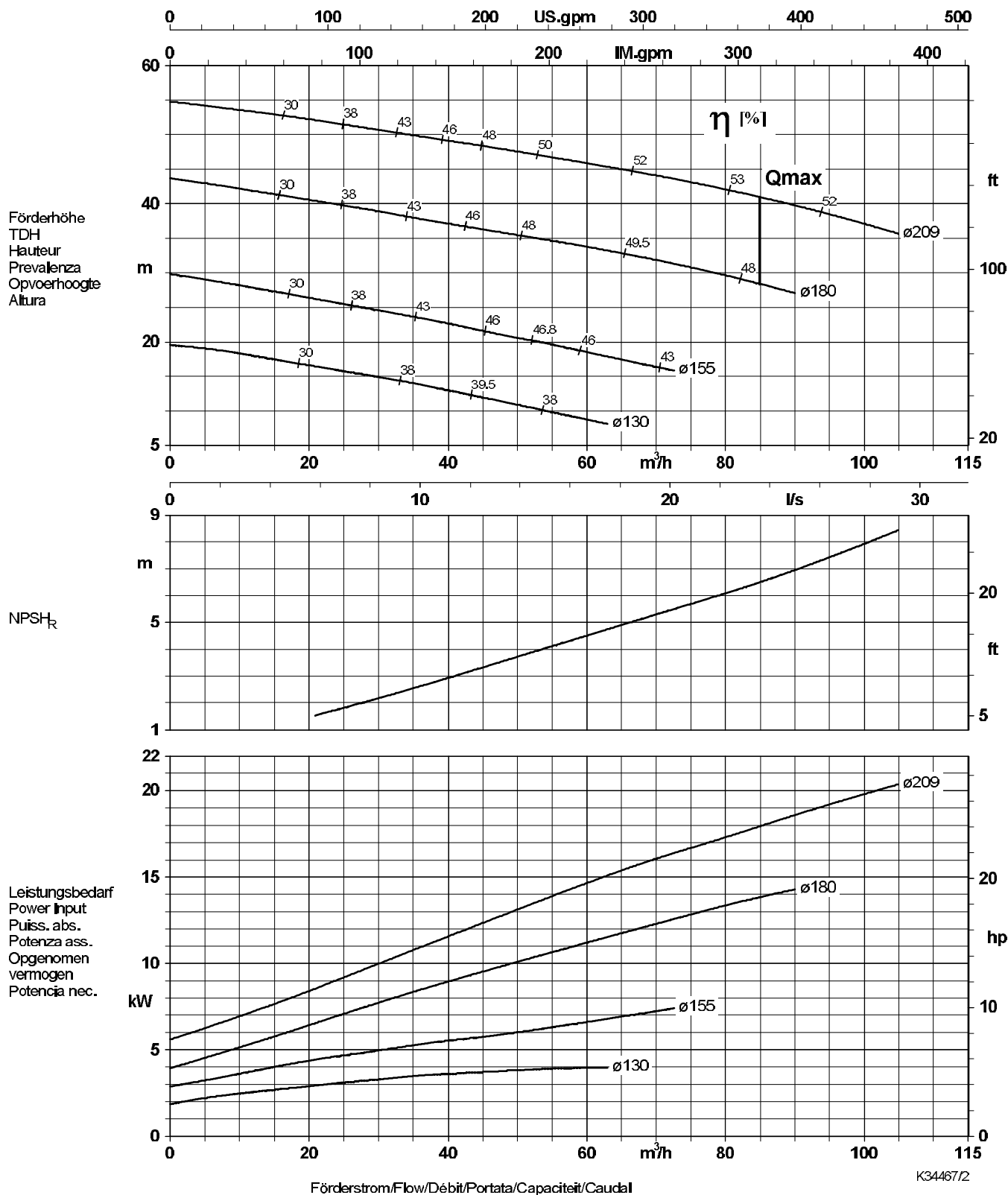


# F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F


50 Hz; n = 960 1/min

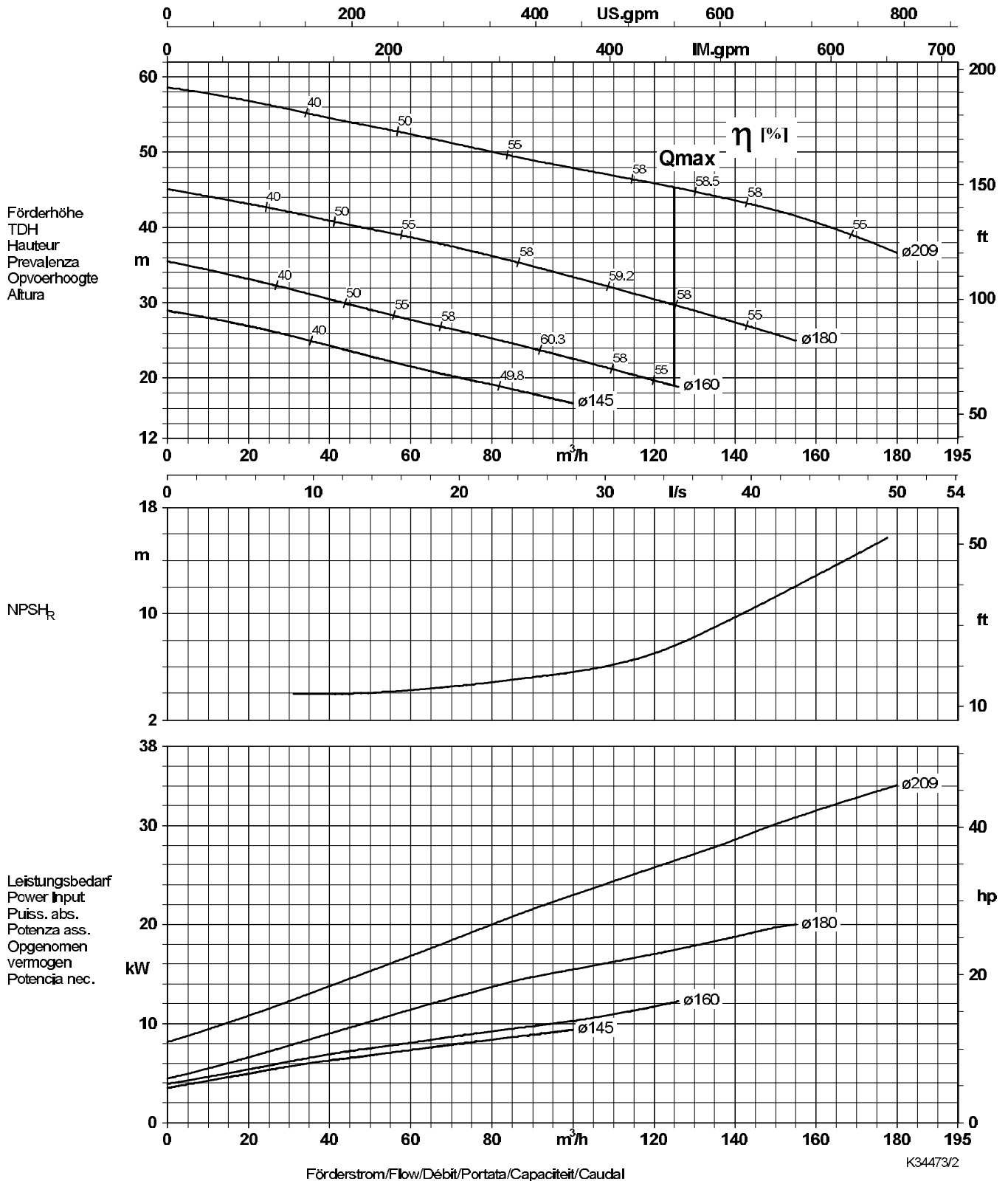


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete
KWPF 50-201		2900 1/min			
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.
 <p>KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz</p>					




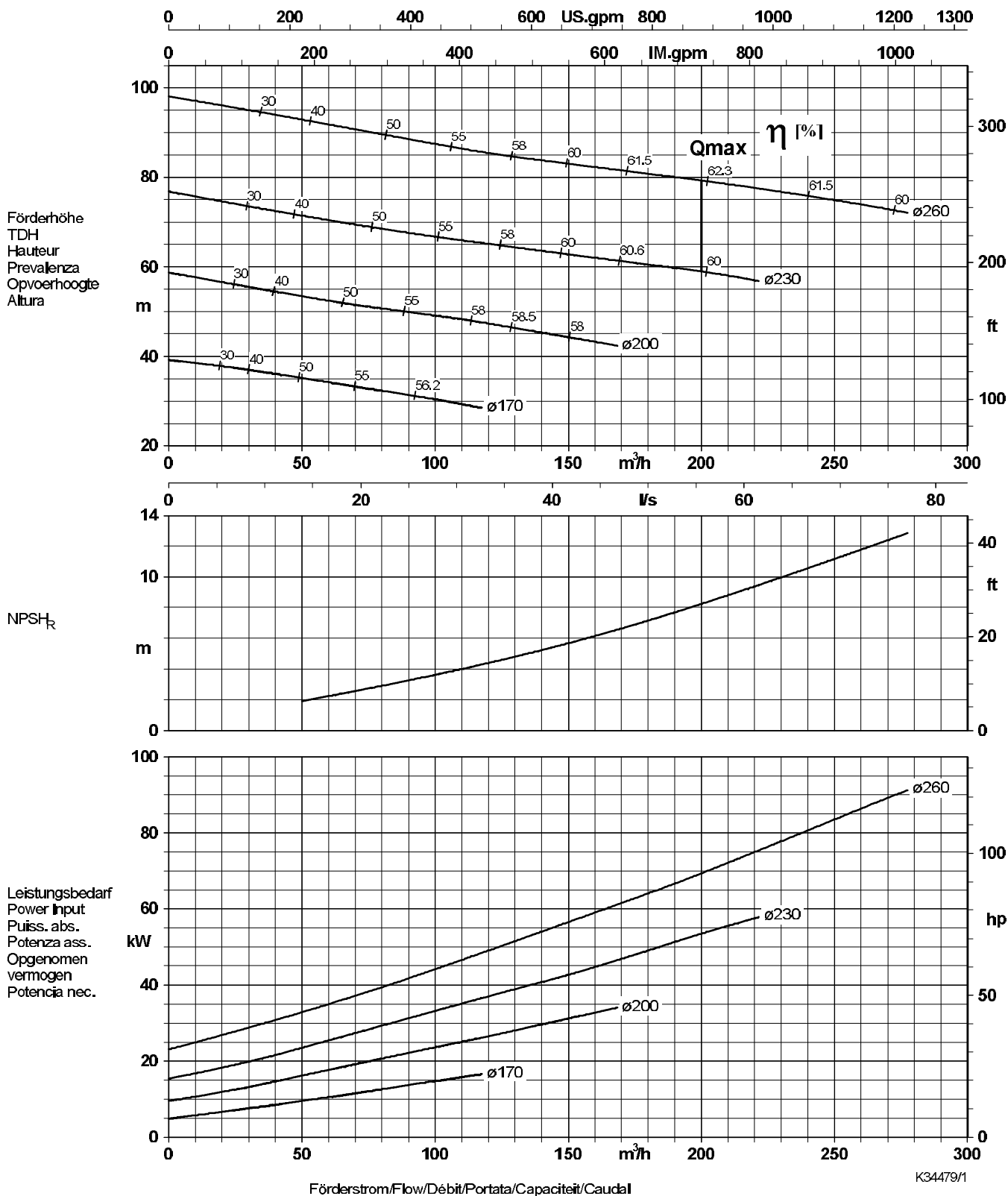
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 65-201		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
Luce della girante/Waaier uitredebreedte/Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		2900 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	

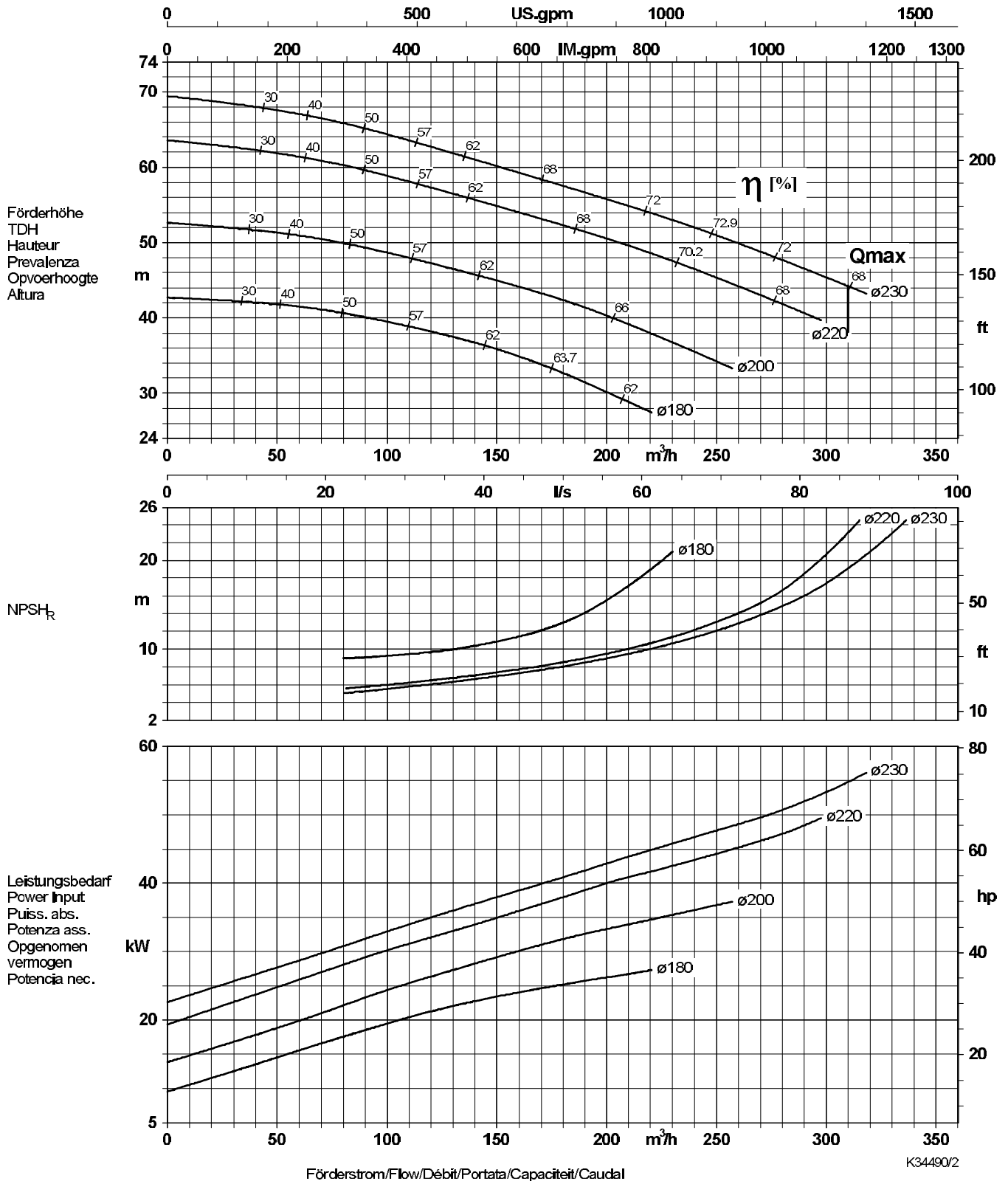


Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 60 x 50 mm


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete
KWPF 100-251		2900 1/min			
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.

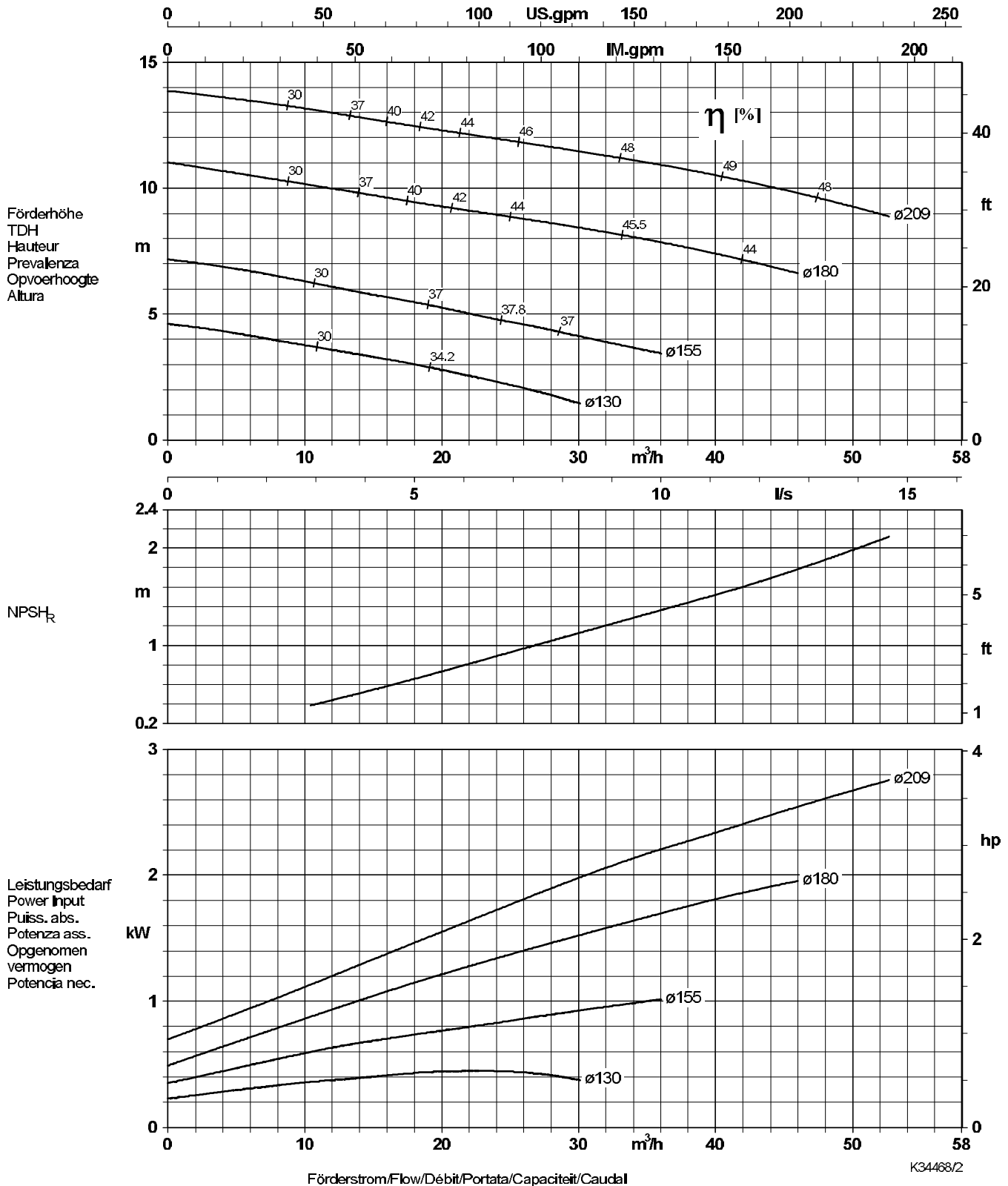


KSB Aktiengesellschaft  
Industrie- und Wassertechnik  
Postfach 1361, 91253 Pegnitz  
Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz




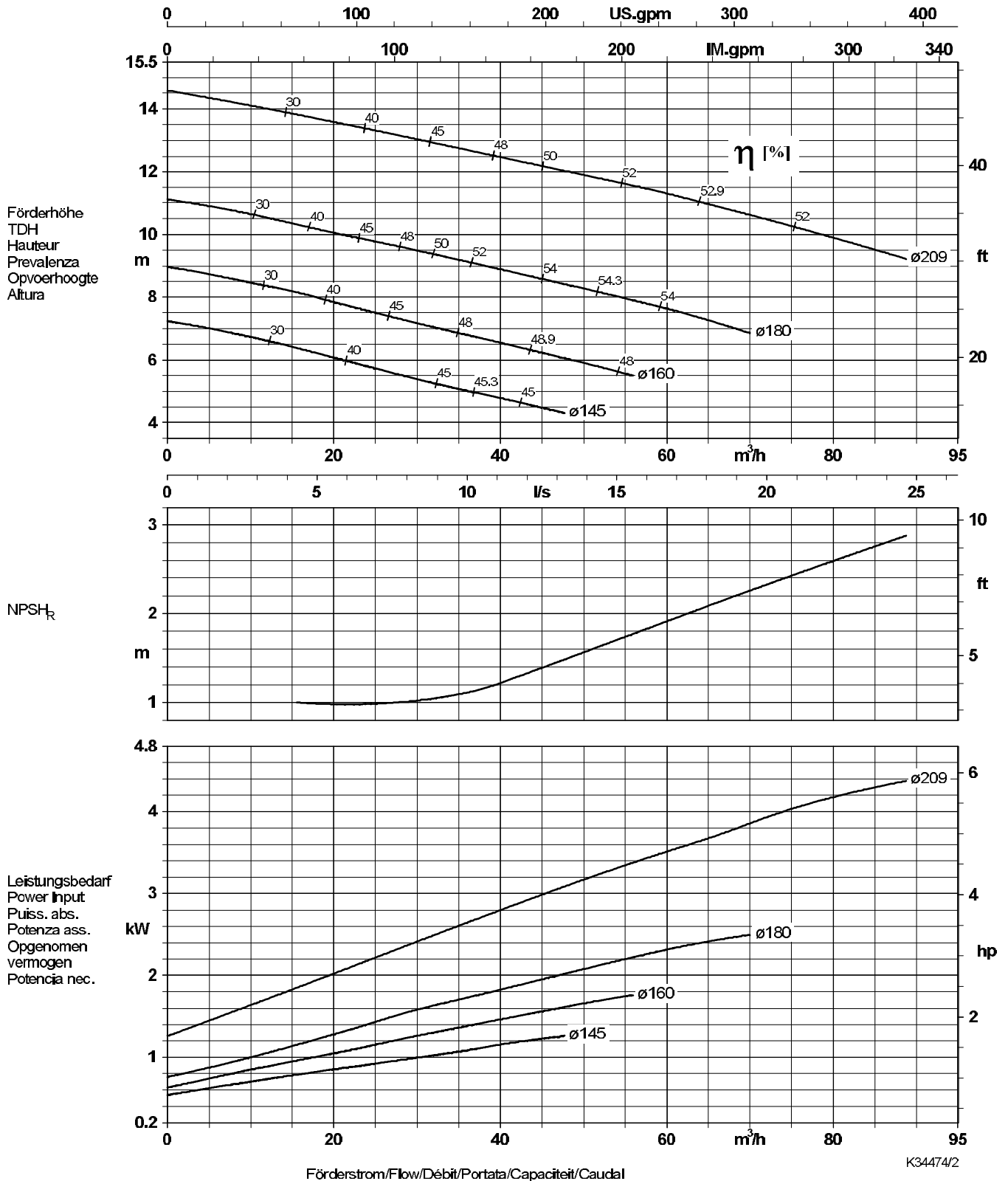
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
 Luce della girante / Waaier uitred breedte / Anchura de salida rodete 70 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 50-201		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




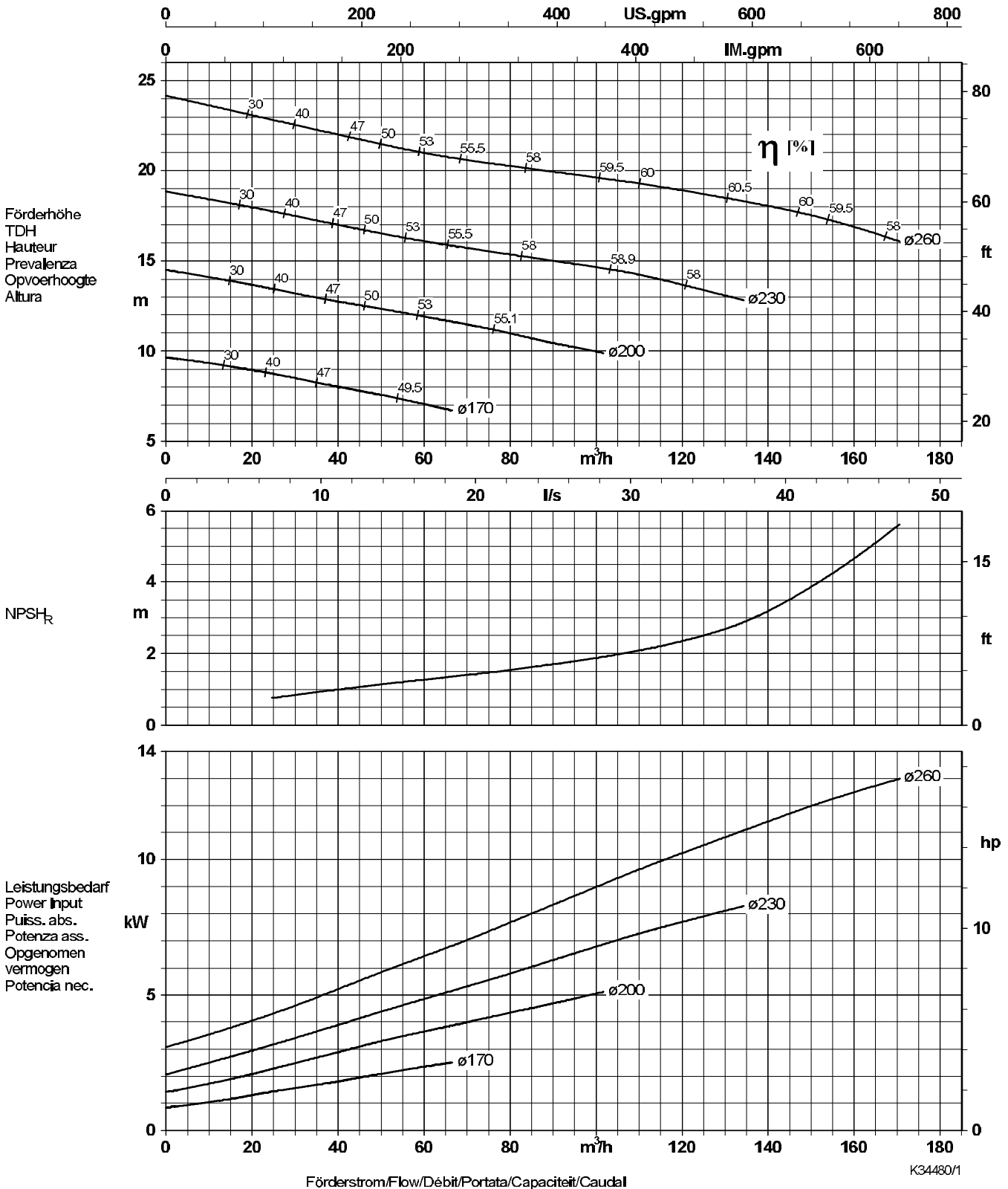
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante/Waaijer uittred breedte/Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 65-201</b>		<b>1450 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
Luce della girante/Waaier uitredebreedte/Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

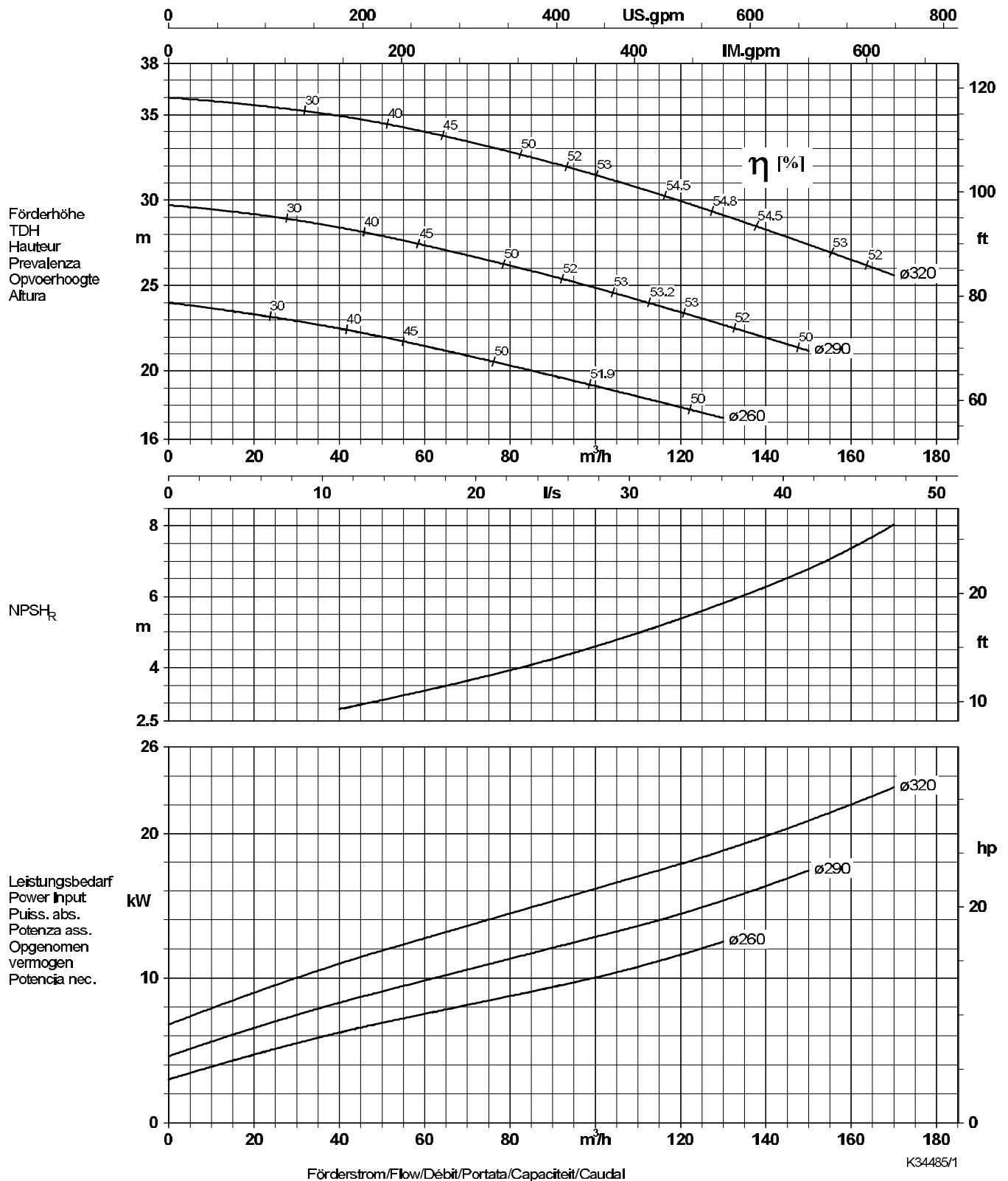
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 60 x 50 mm

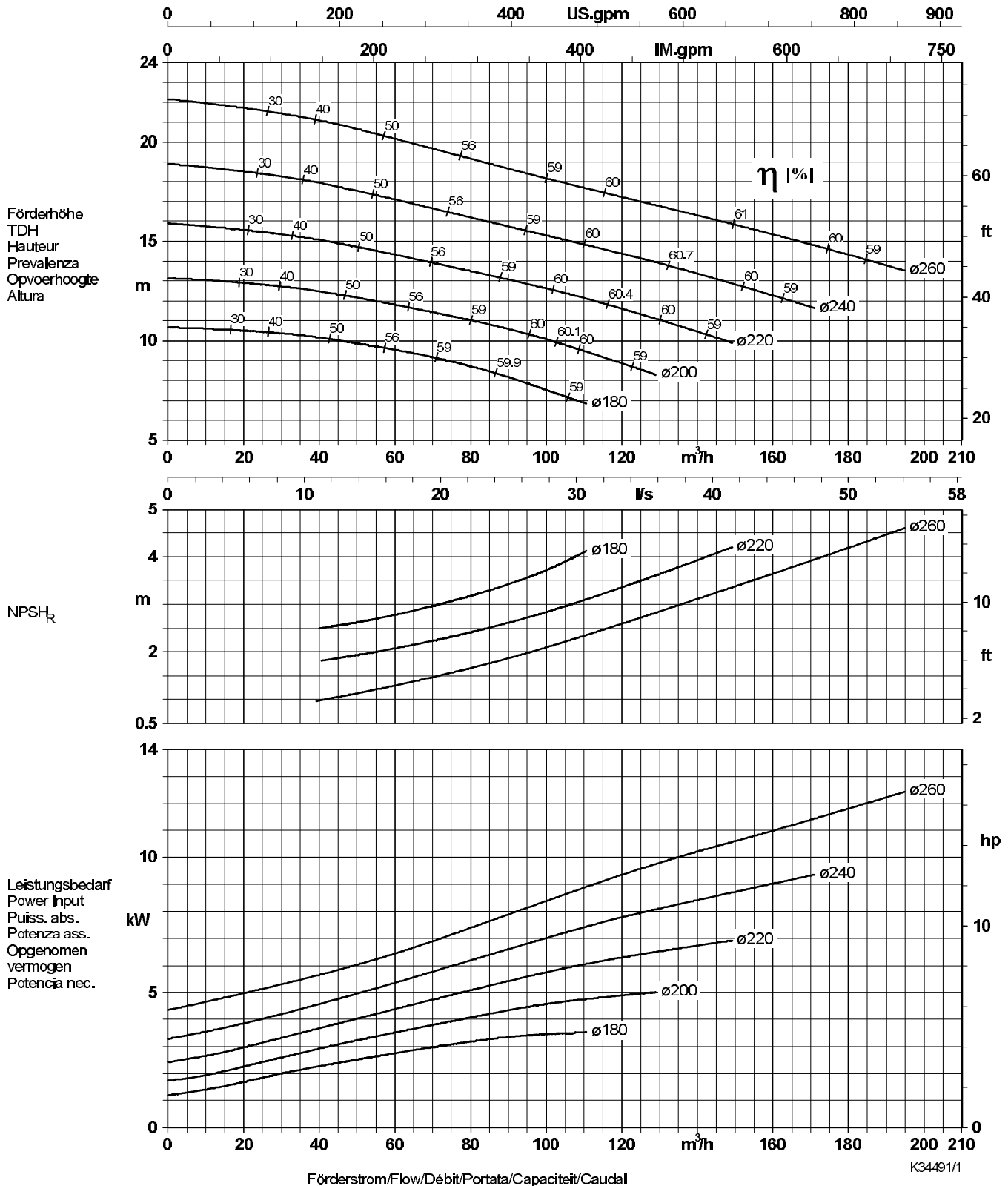


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 80-311</b>		<b>1450 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




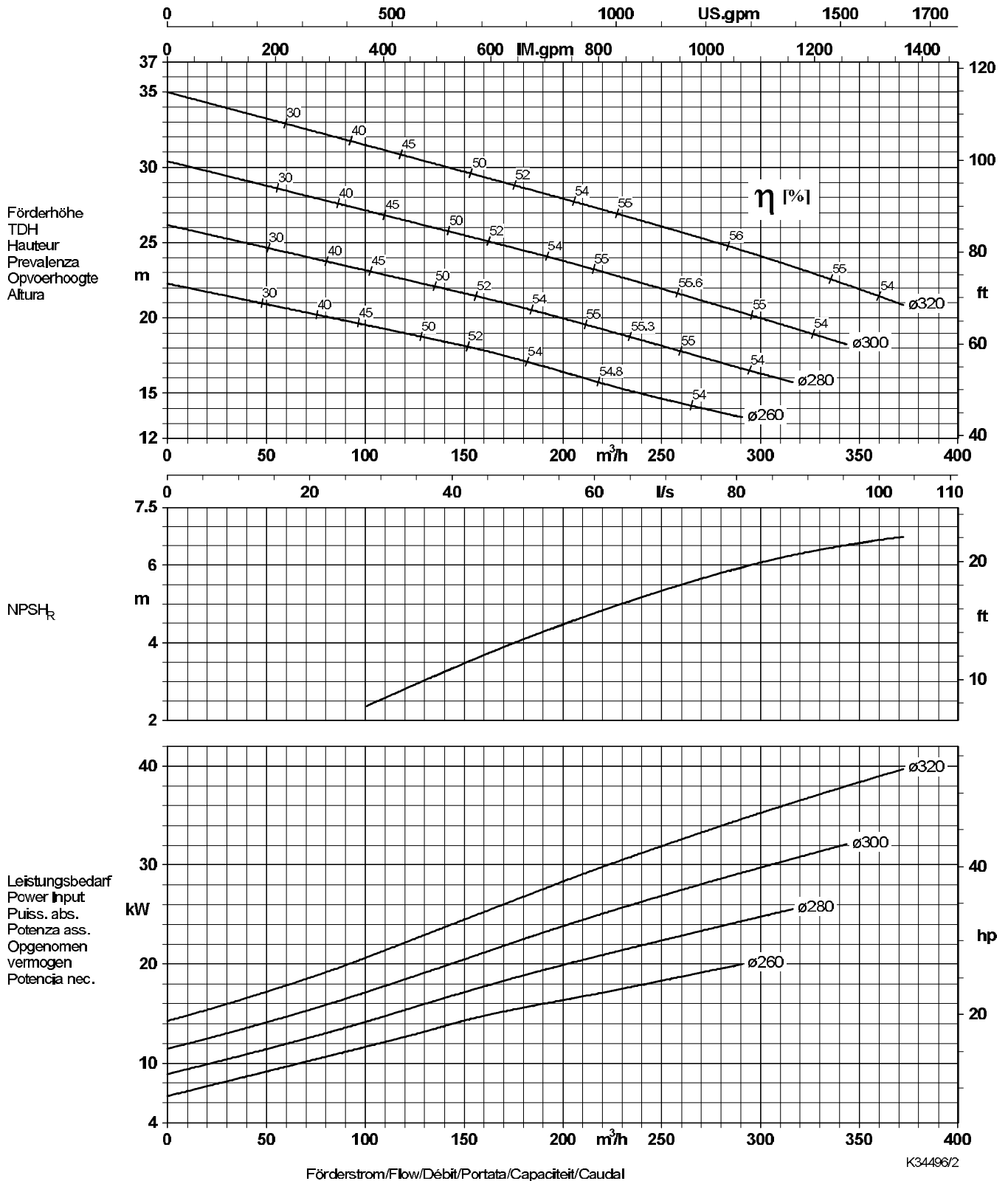
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50 x 30 mm  
Luce della girante/Waaijer uitredebreedte/Anchura de salida rodete 50 x 30 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 100-251		1450 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




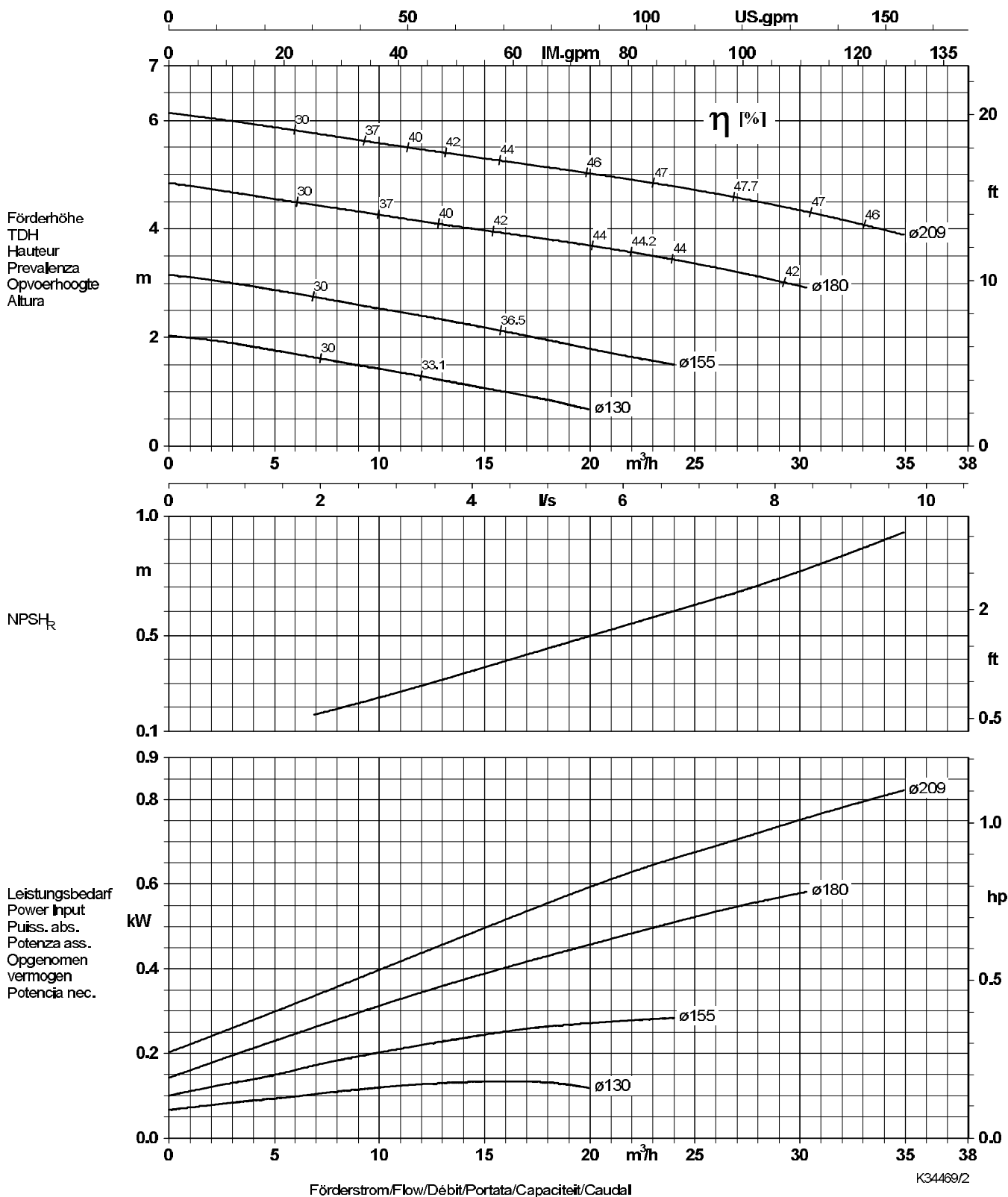
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 150-311</b>		<b>1450 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




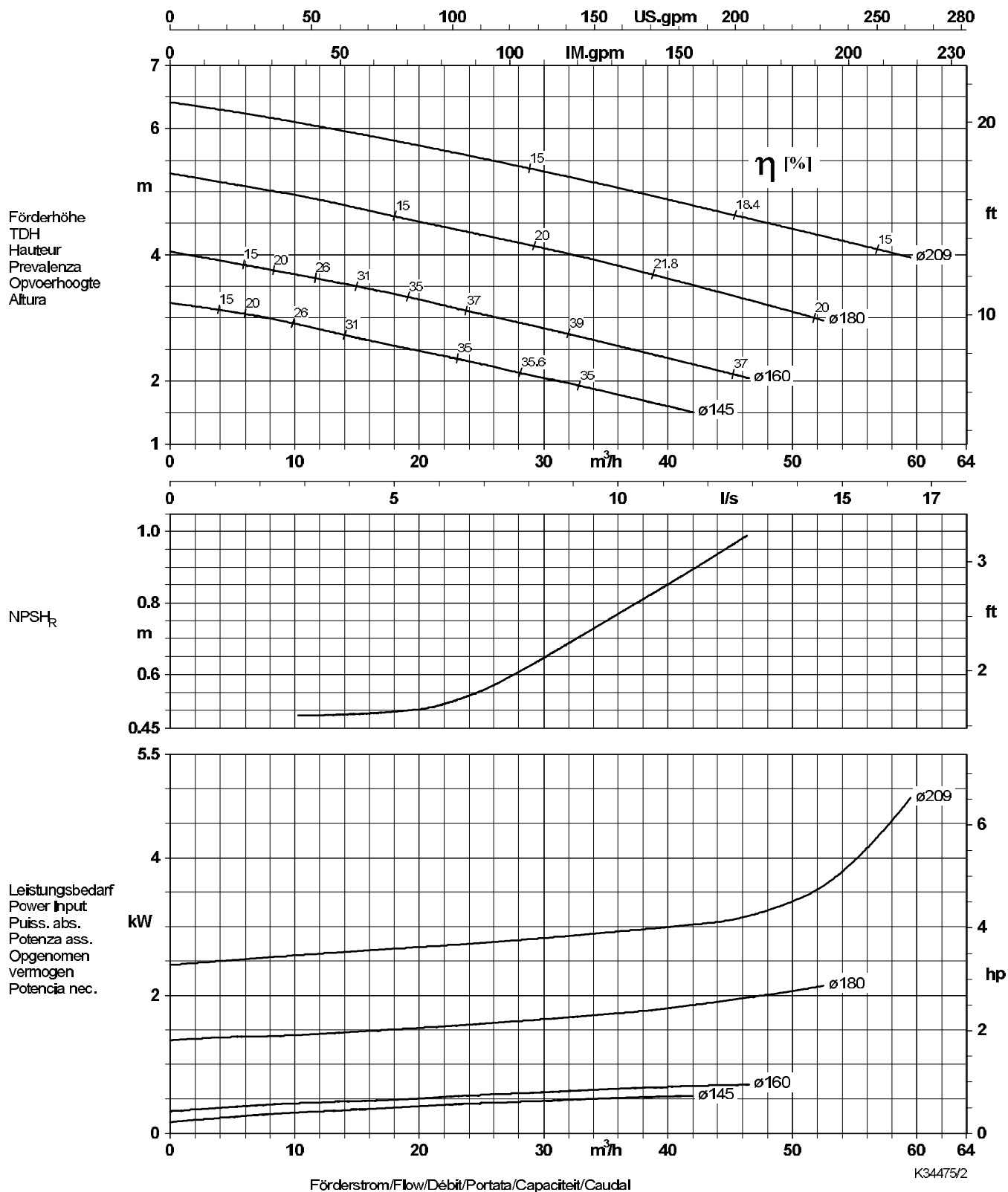
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 90 x 50 mm  
Luce della girante / Waaijer uitbreedte / Anchura de salida rodete 90 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 50-201		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




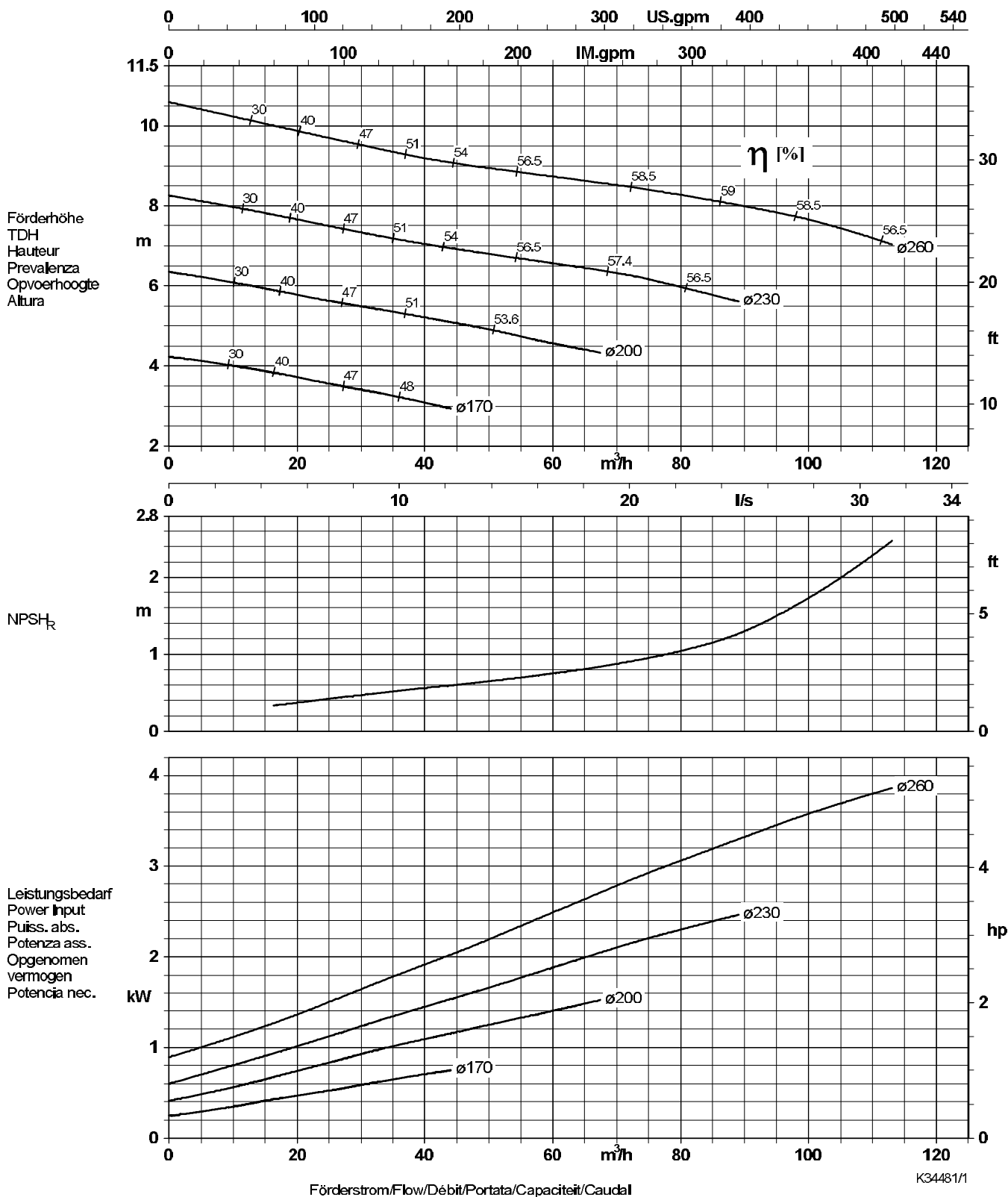
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 65-201		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




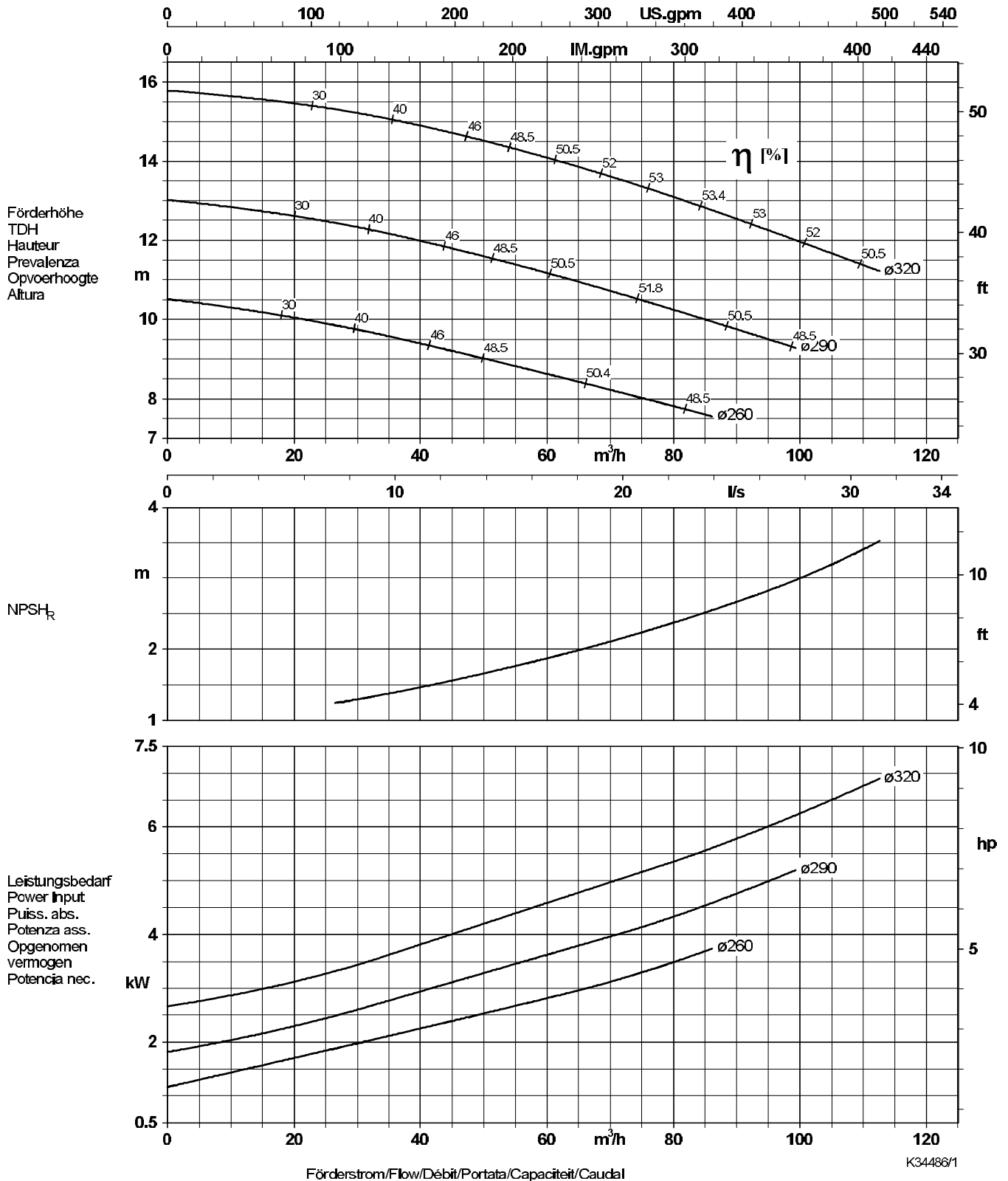
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufwerk-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




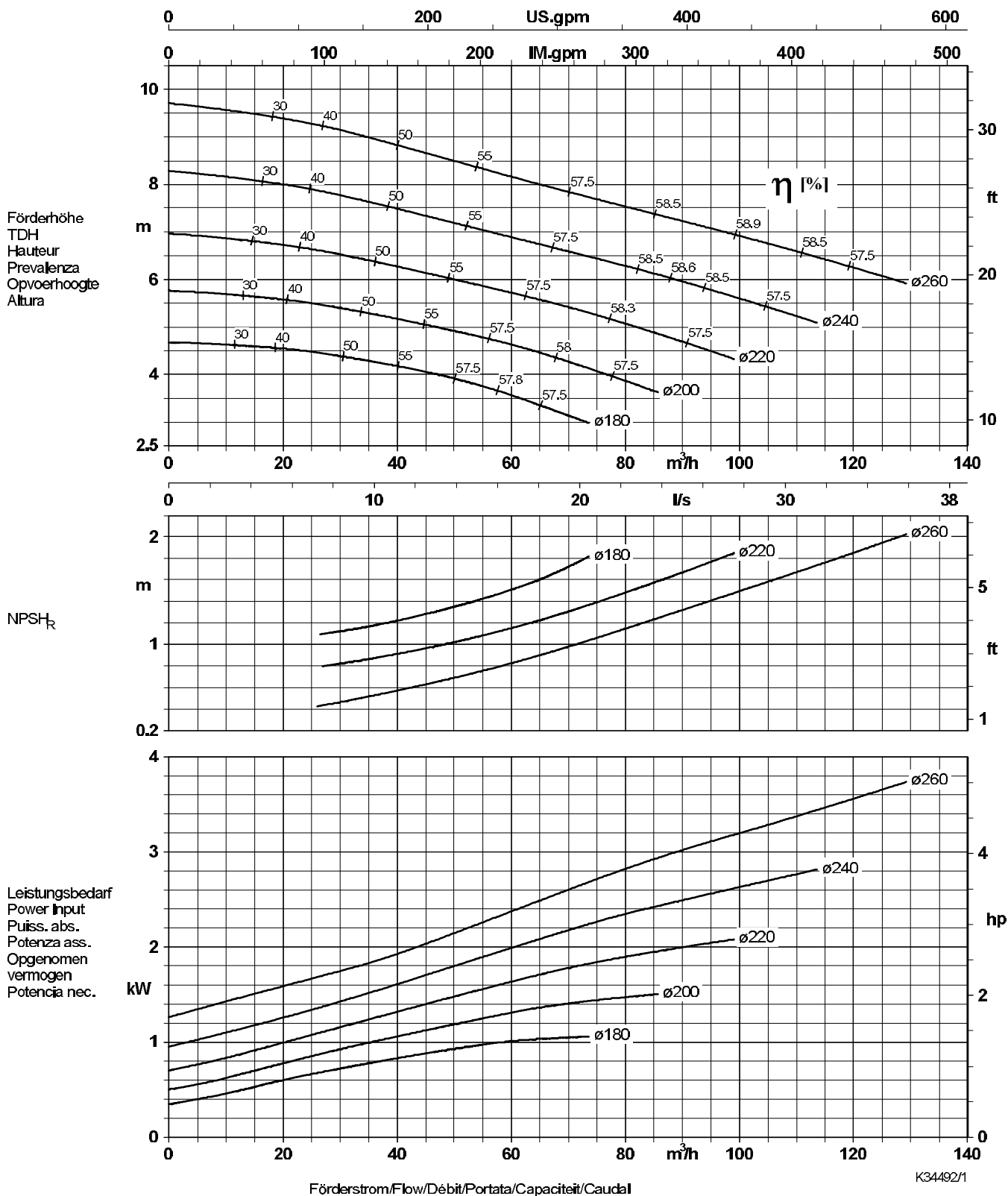
Laufwerkaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 60 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-311		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50 x 30 mm  
Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 50 x 30 mm

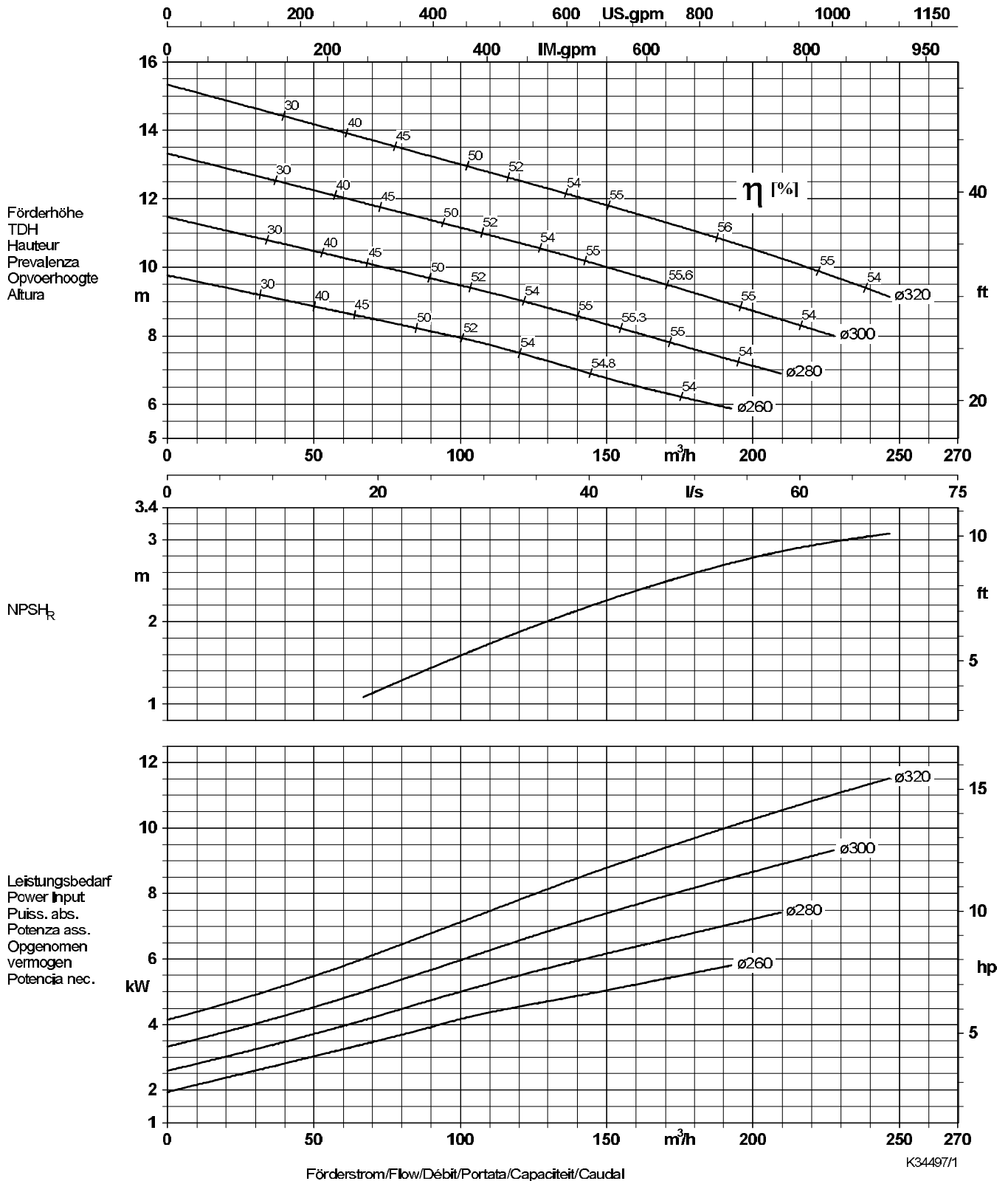
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 100-251		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	



Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70 x 50 mm



Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 150-311		960 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	

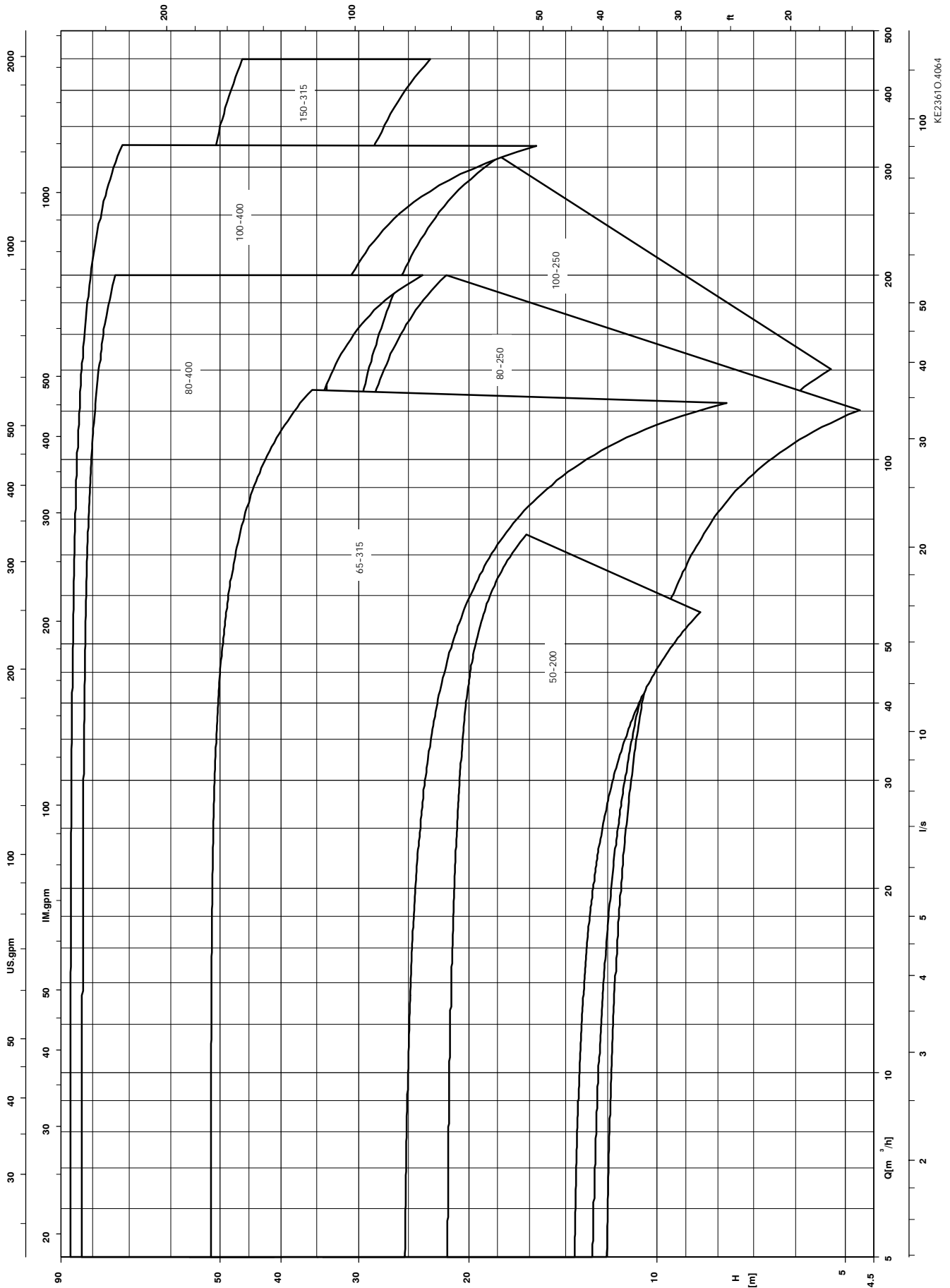


Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 90 x 50 mm  
Luce della girante/Waaier uittredebreedte/Anchura de salida rodete 90 x 50 mm

# Kennfelder/Selection Chart/Courbes caractéristiques/Diagrama de conjunto

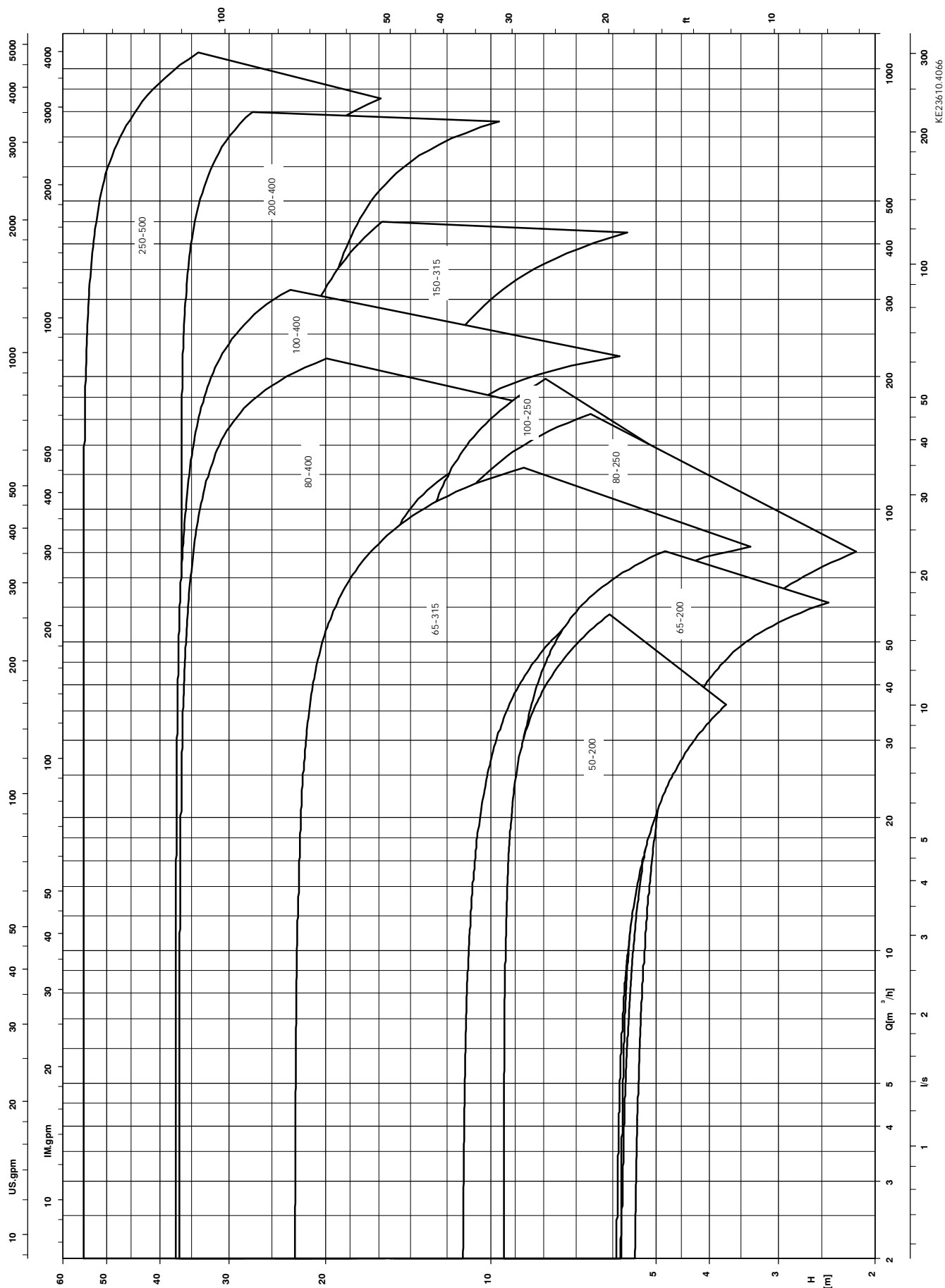
## O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O

60 Hz; n = 1750 1/min



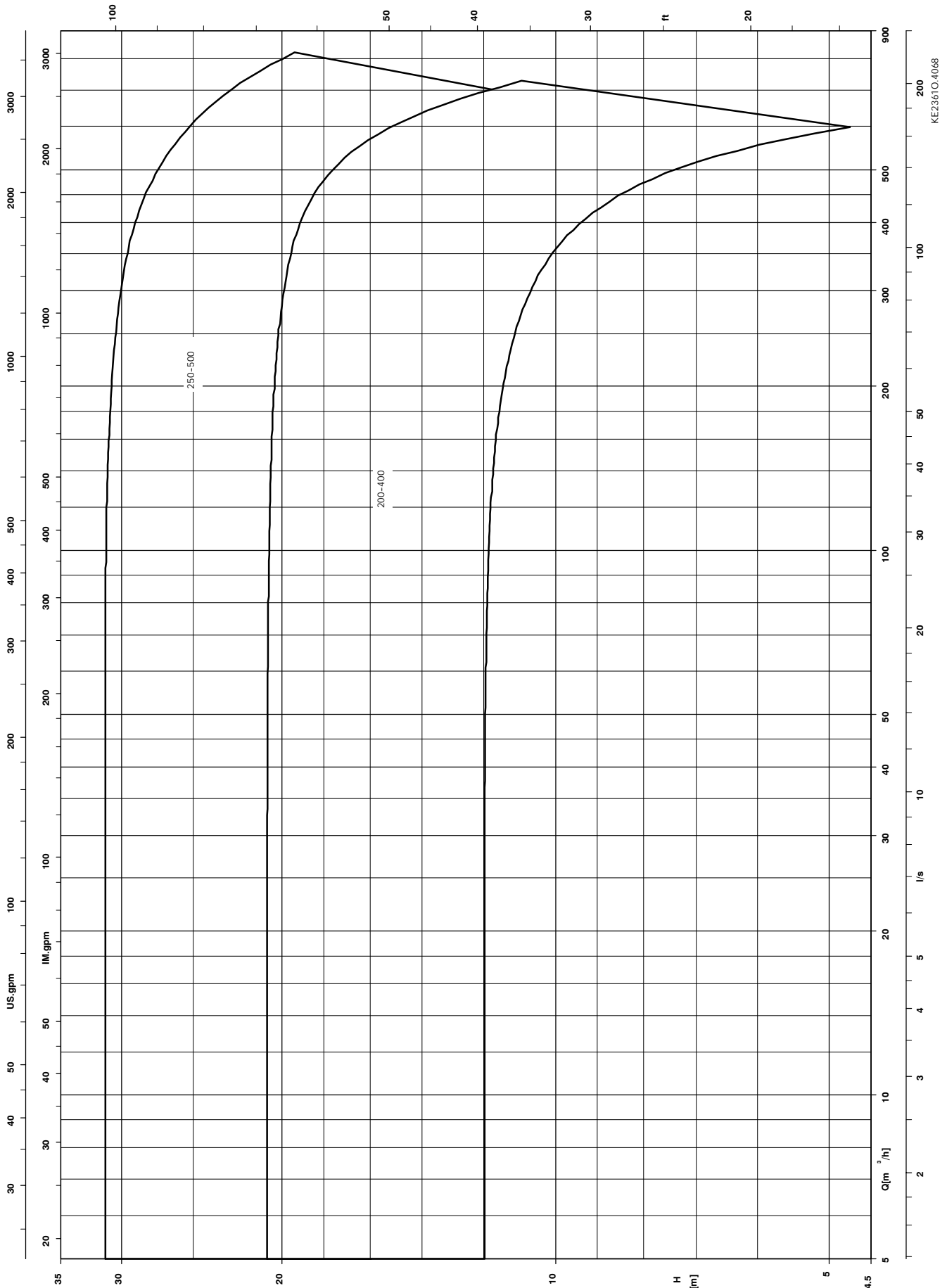
# O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O


60 Hz; n = 1160 1/min

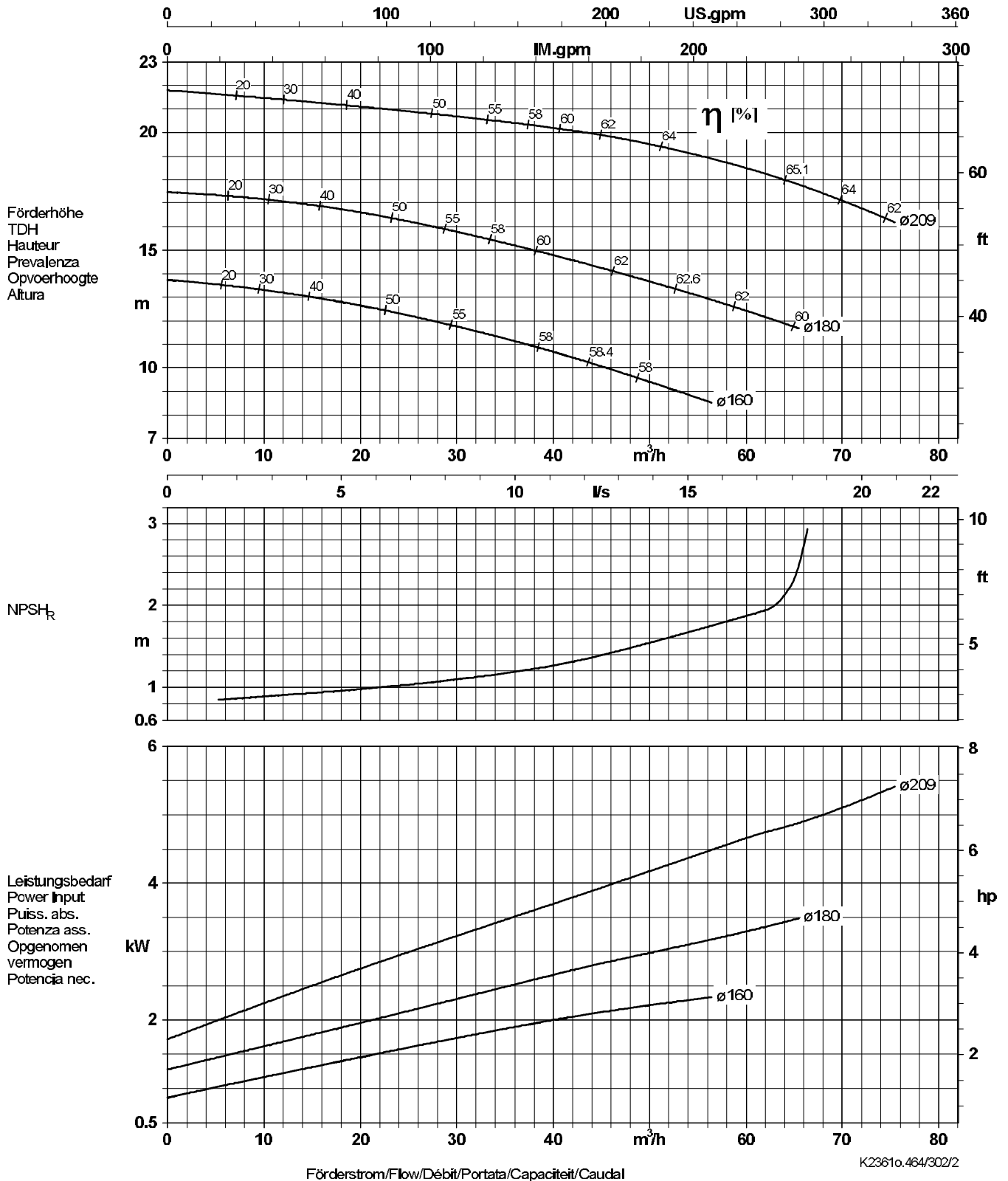


# O-Rad / O-Impeller / Roue O / Rodete O


60 Hz; n = 875 1/min

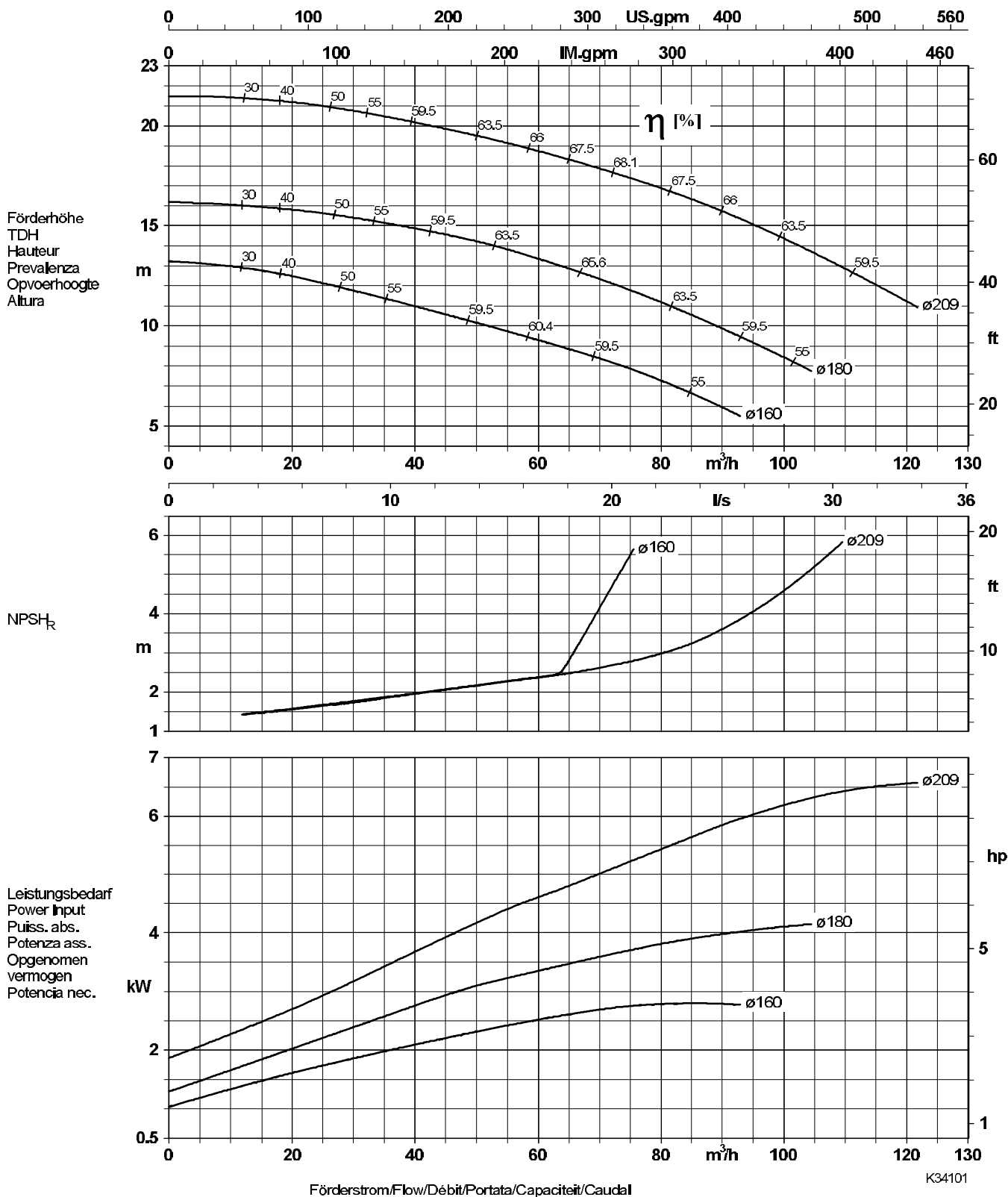


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 50-200</b>		<b>1750 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




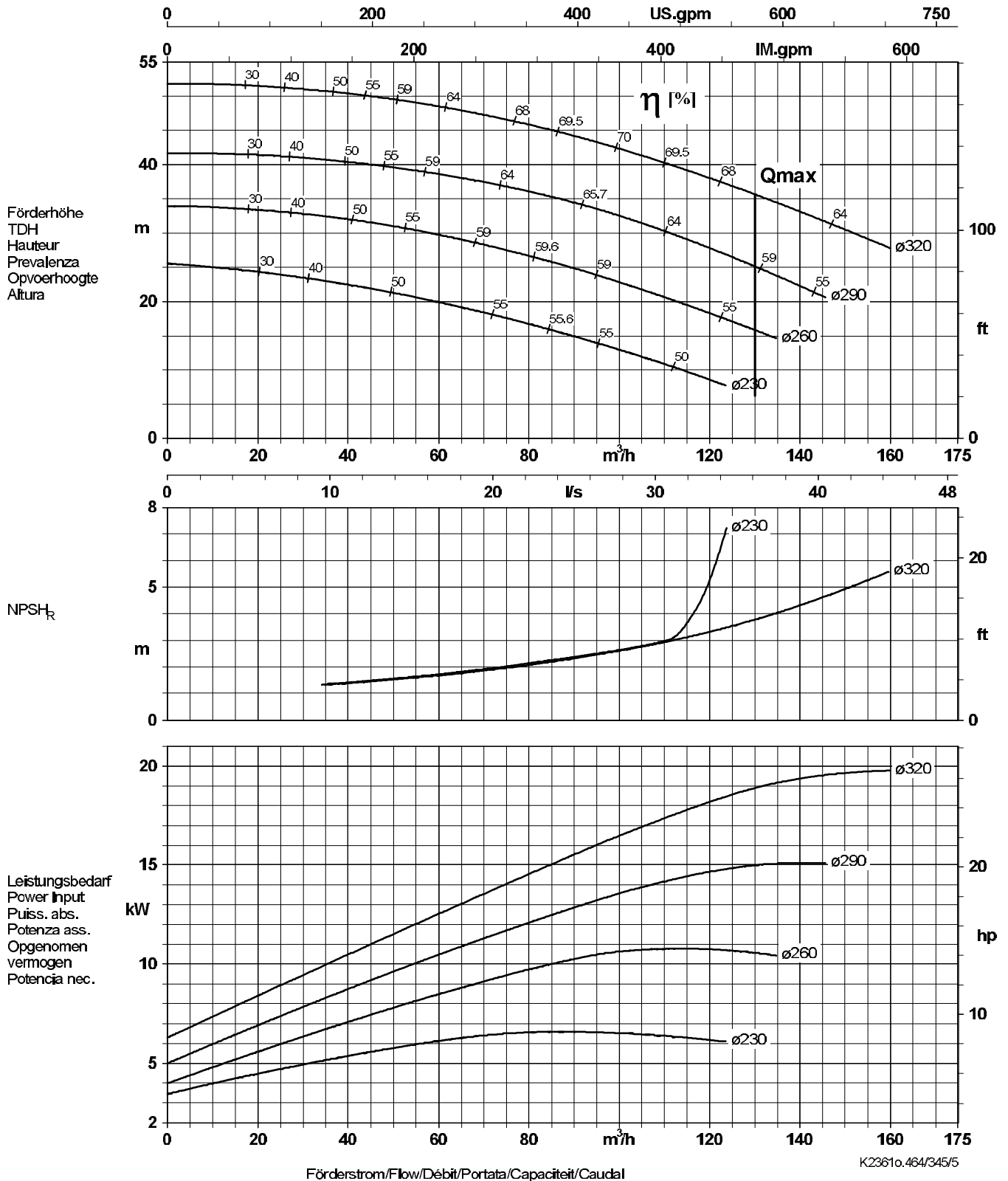
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-200		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




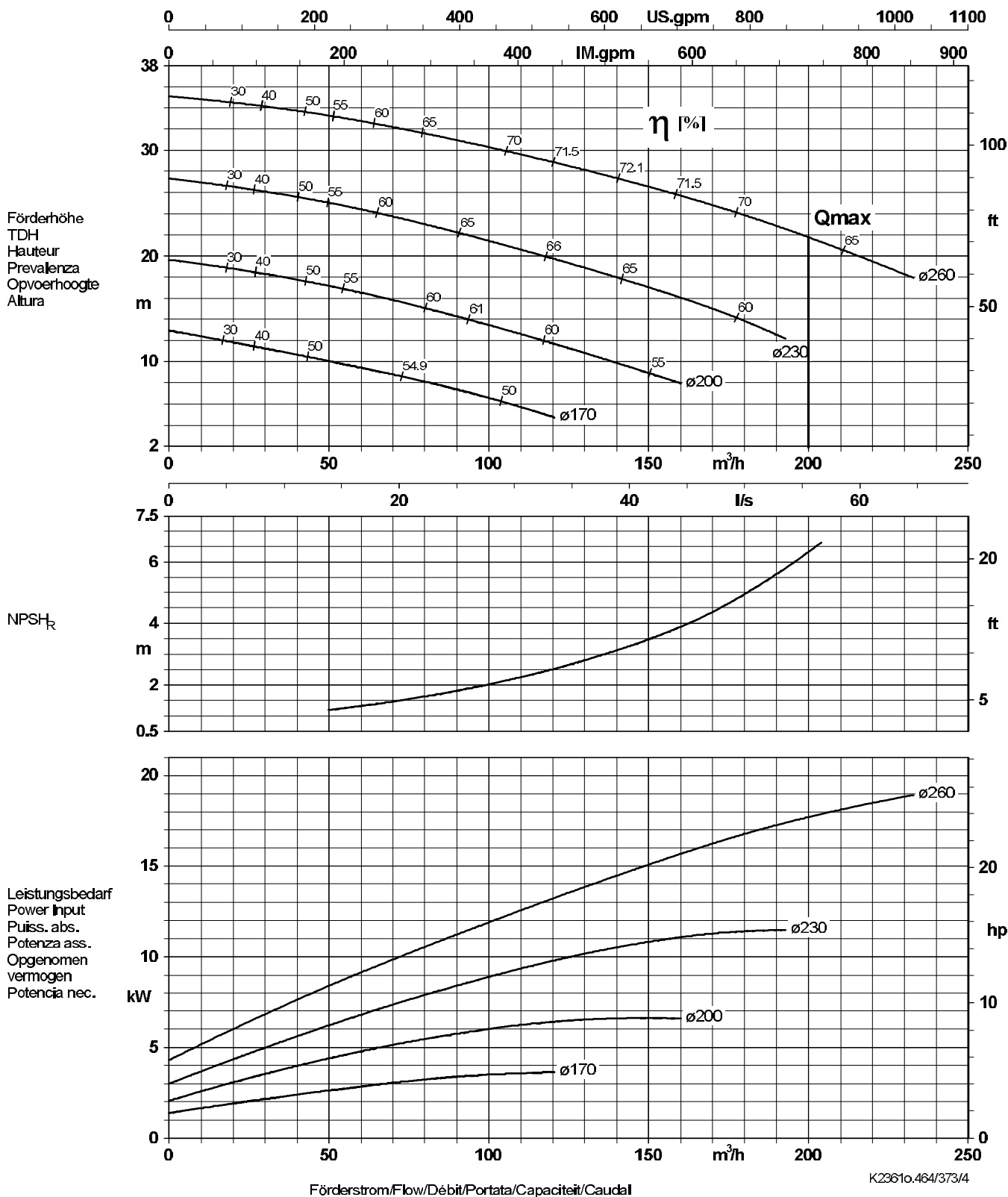
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennndrehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauftrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-315		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
 Luce della girante/Waaier uittredebreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

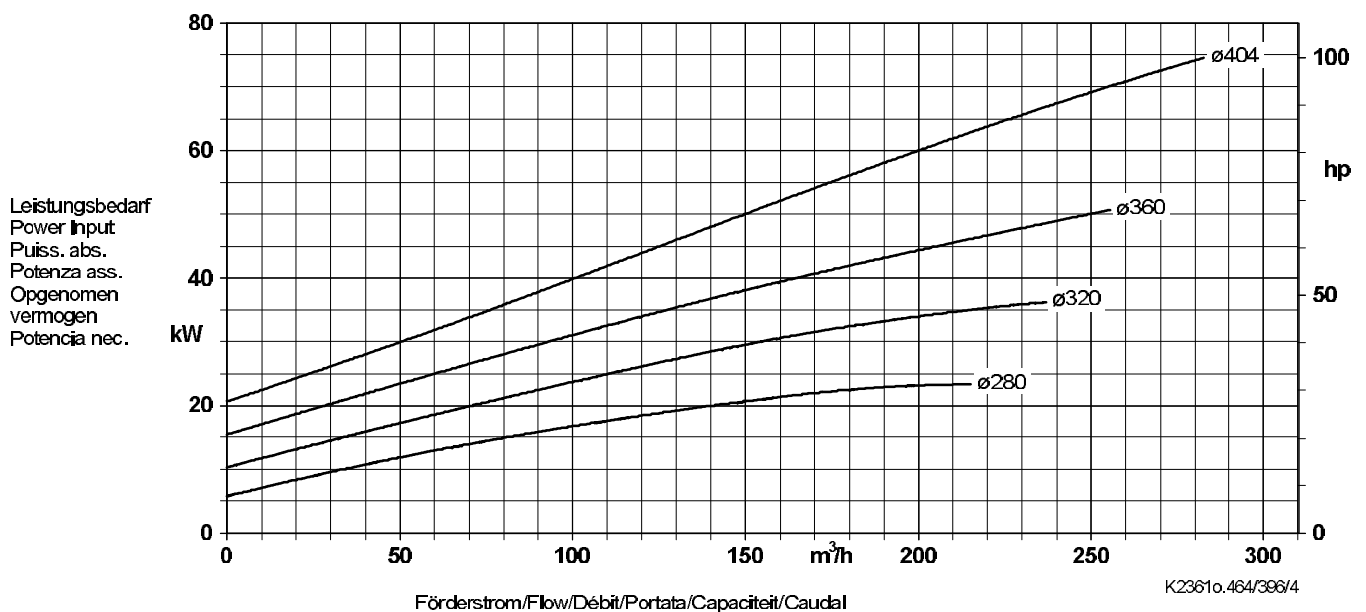
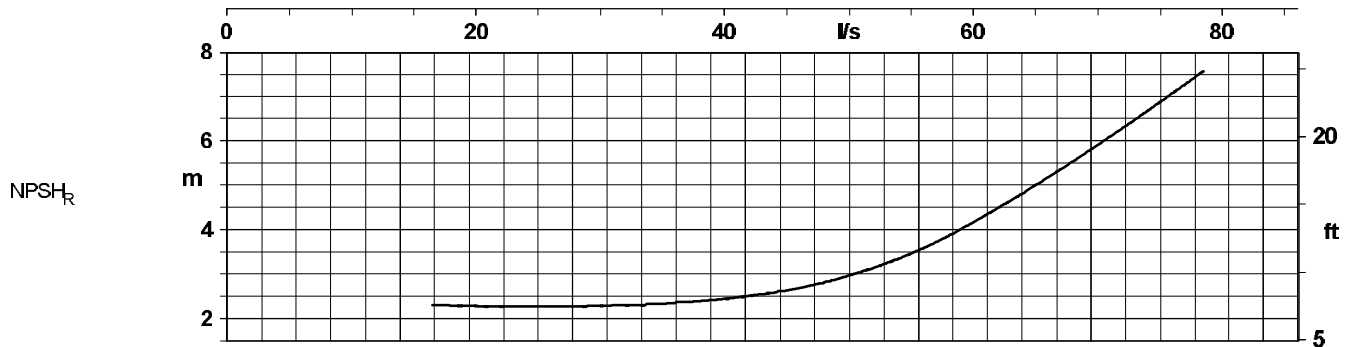
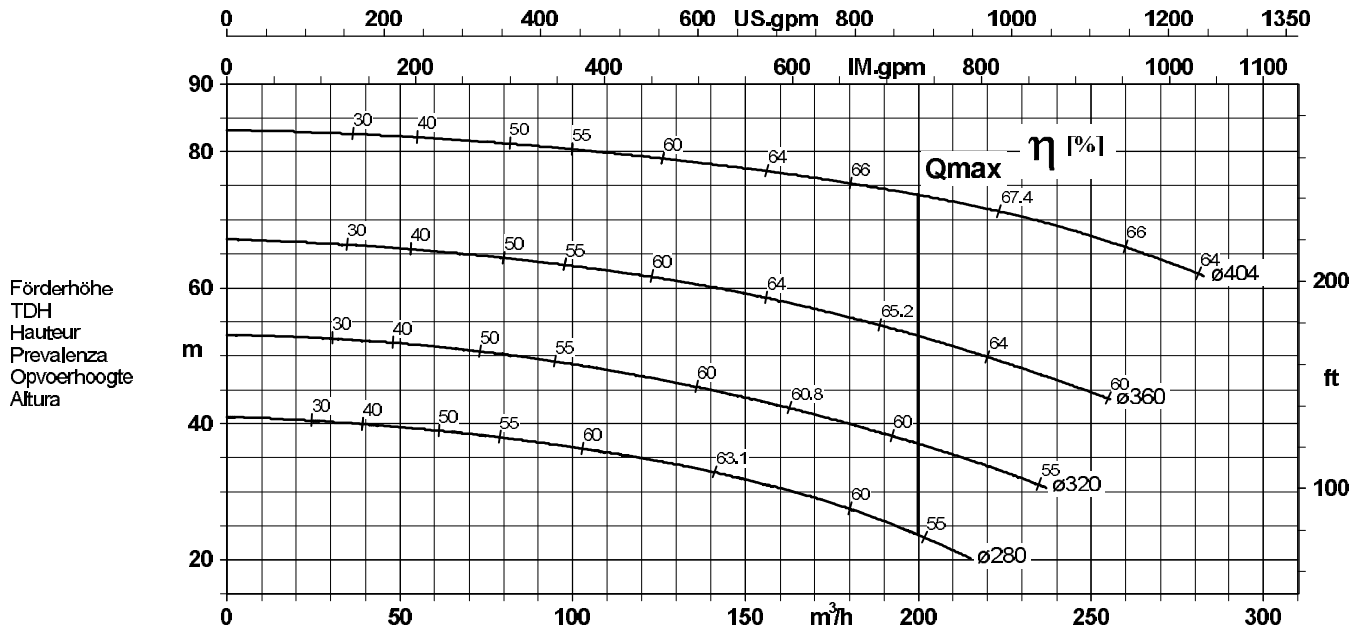
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-250		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	



Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 36,0 mm




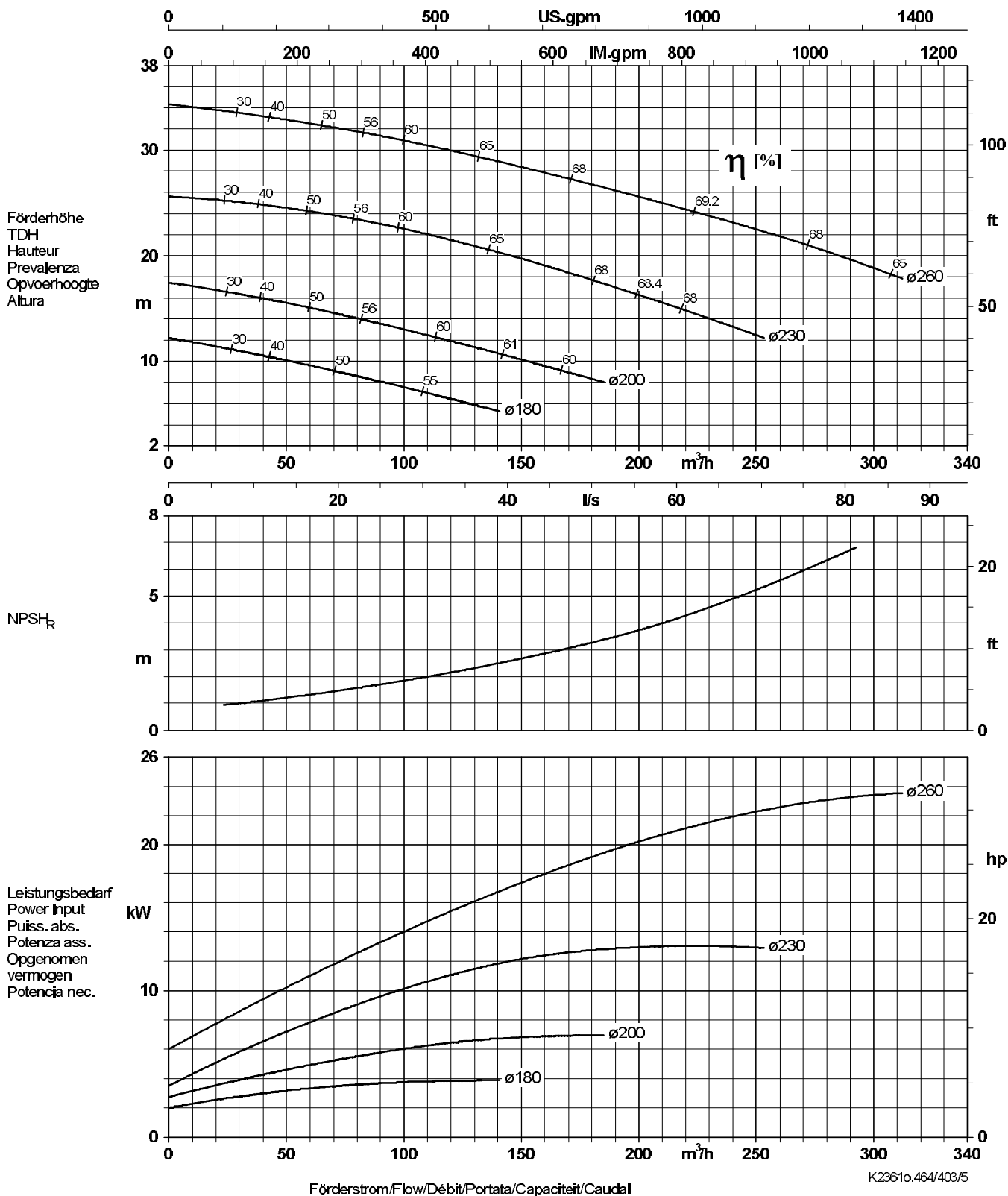
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 80-400</b>		<b>1750 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




K2361o.464/386/4

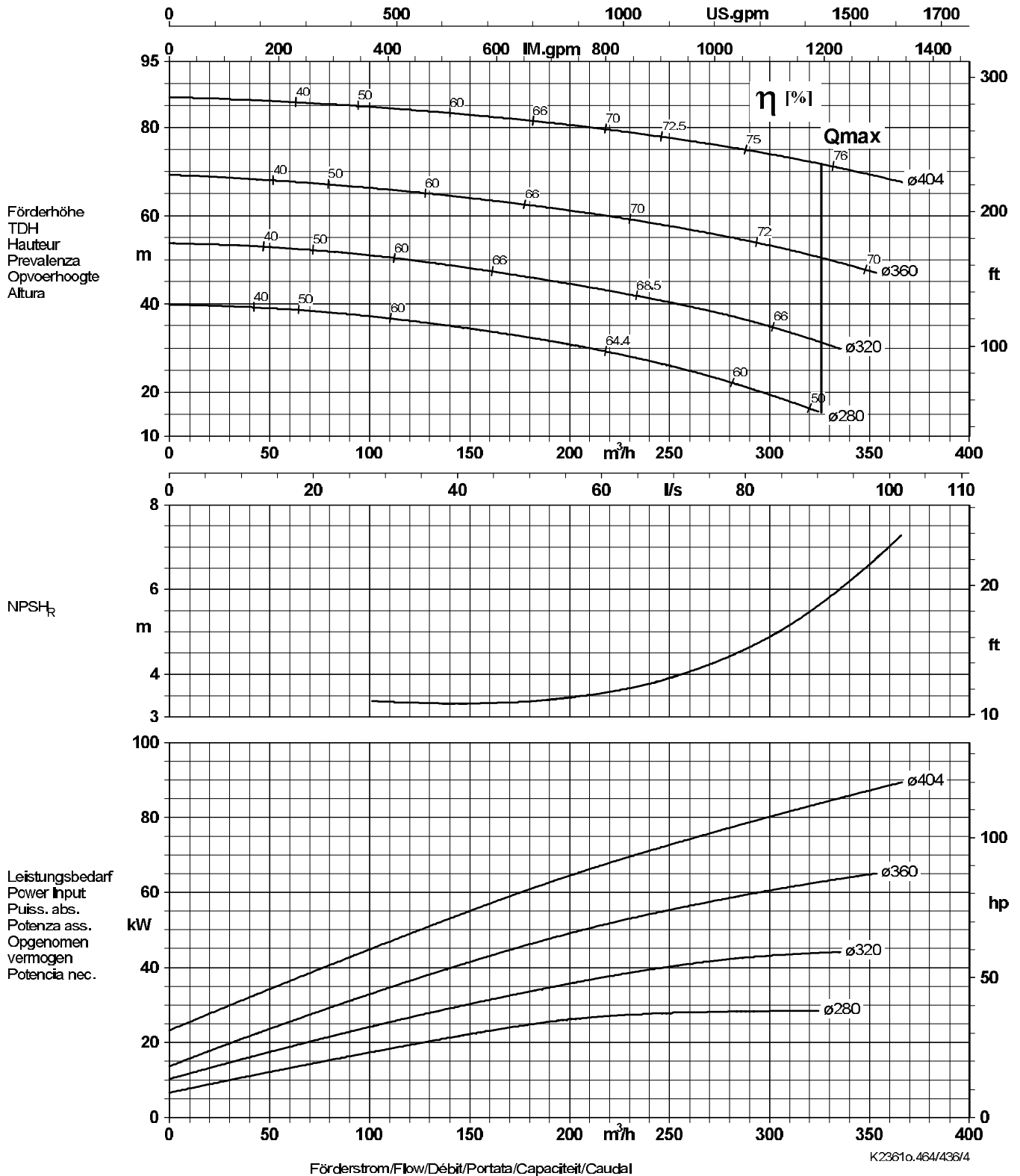
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 28,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitredbreedte/Anchura de salida rodete 28,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufwerk-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete
KWPO 100-250		1750 1/min			
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.
 <p>KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz</p>					




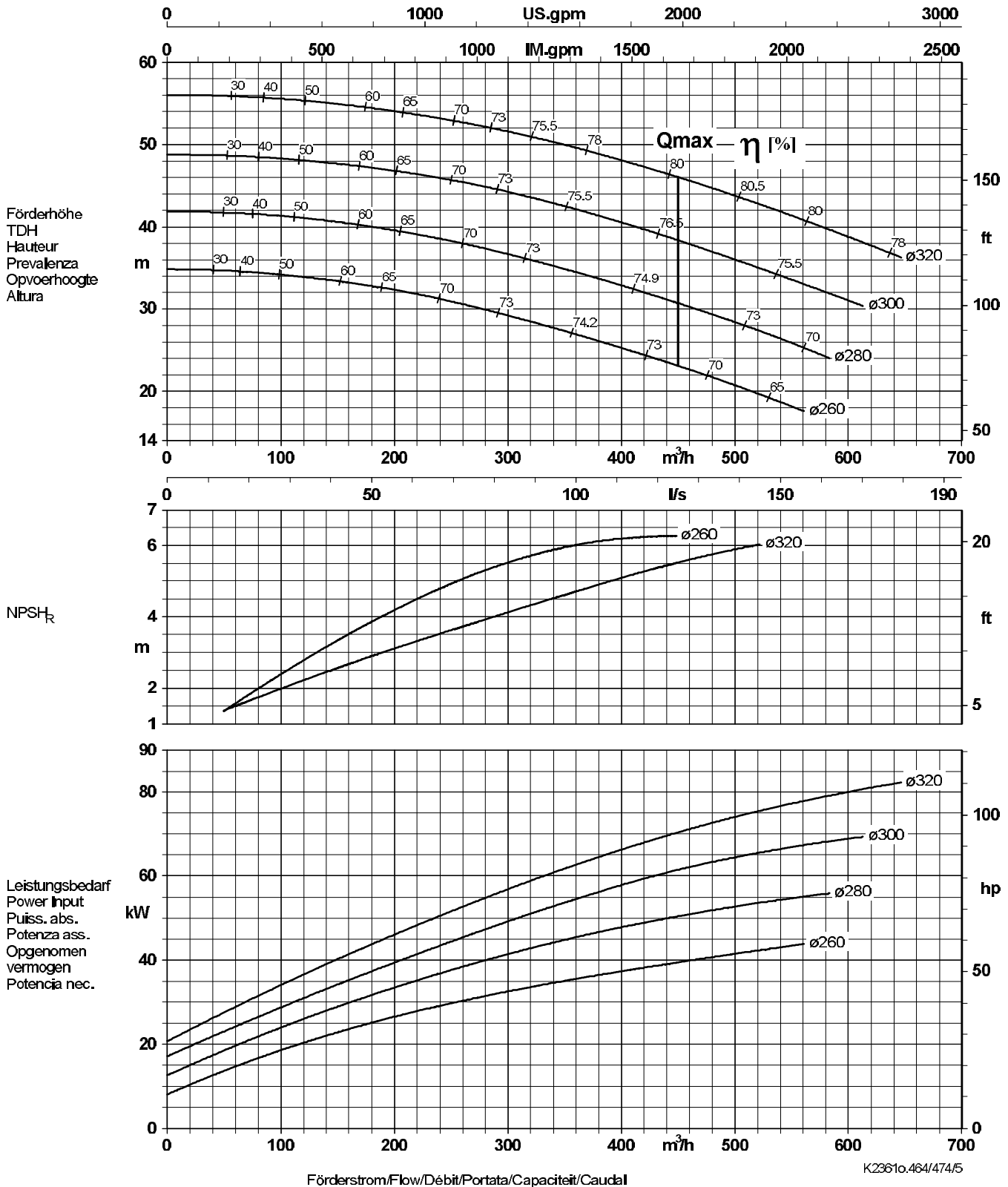
Laufwerkaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 50,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad- $\phi$ Impeller Dia. Diamètre de roue	$\phi$ Girante $\phi$ Waaijer $\phi$ Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-400		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positionr. Pos.-Nr.	




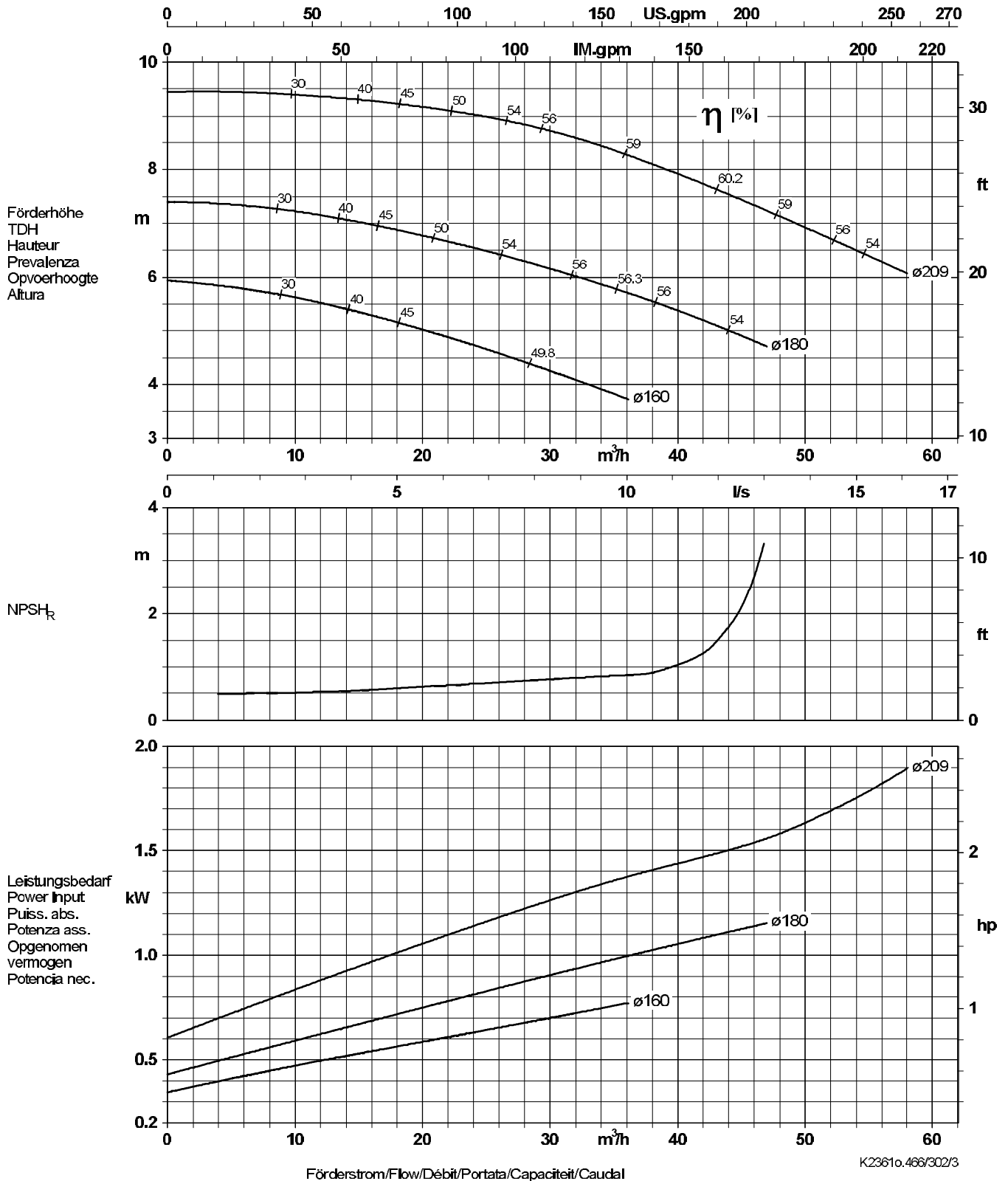
Laufraustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 35,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 35,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 150-315		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 65,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 65,0 mm

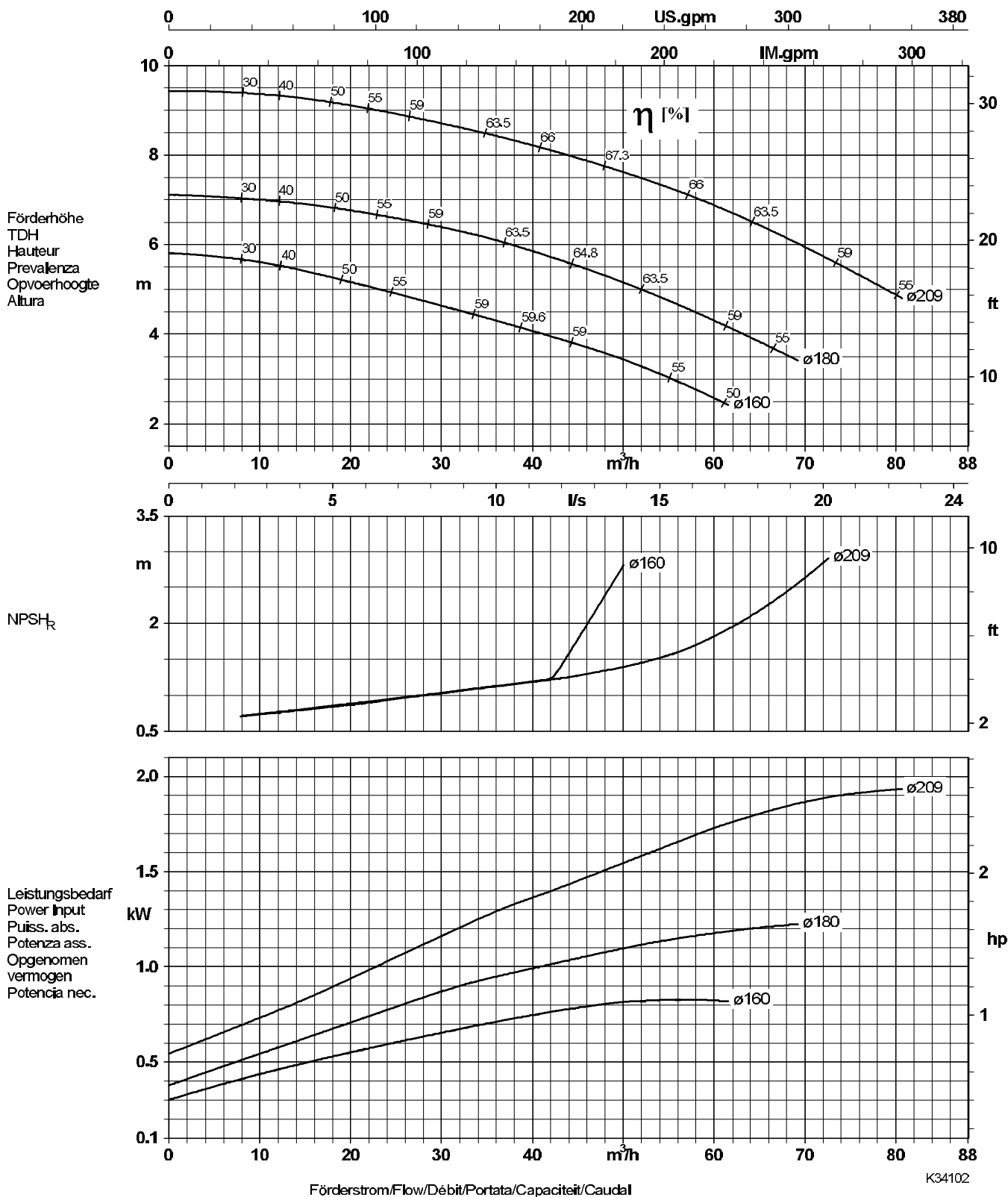
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 50-200		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




K23610.466/302/3

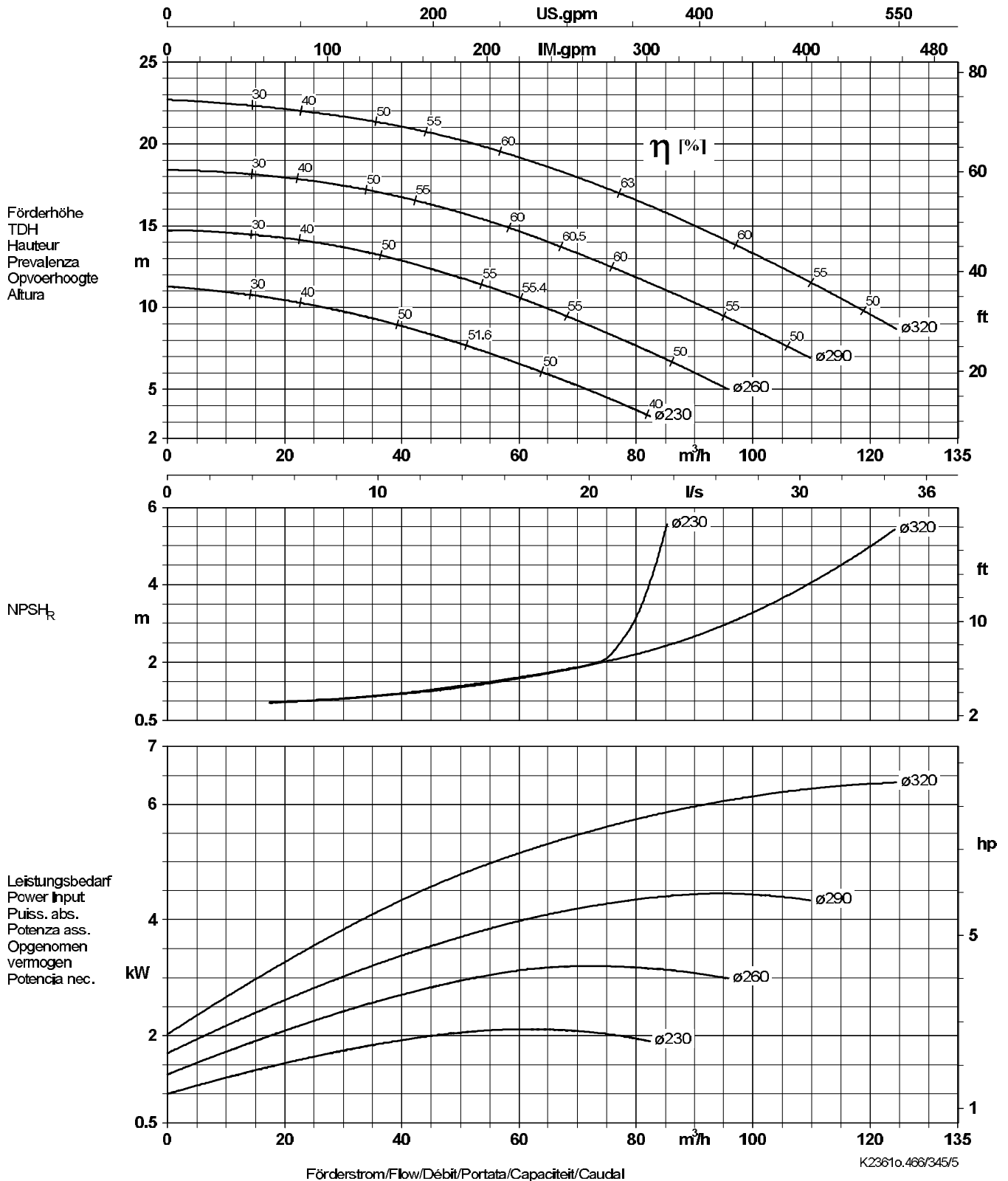
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante / Waaier uittredebreedte / Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-200		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




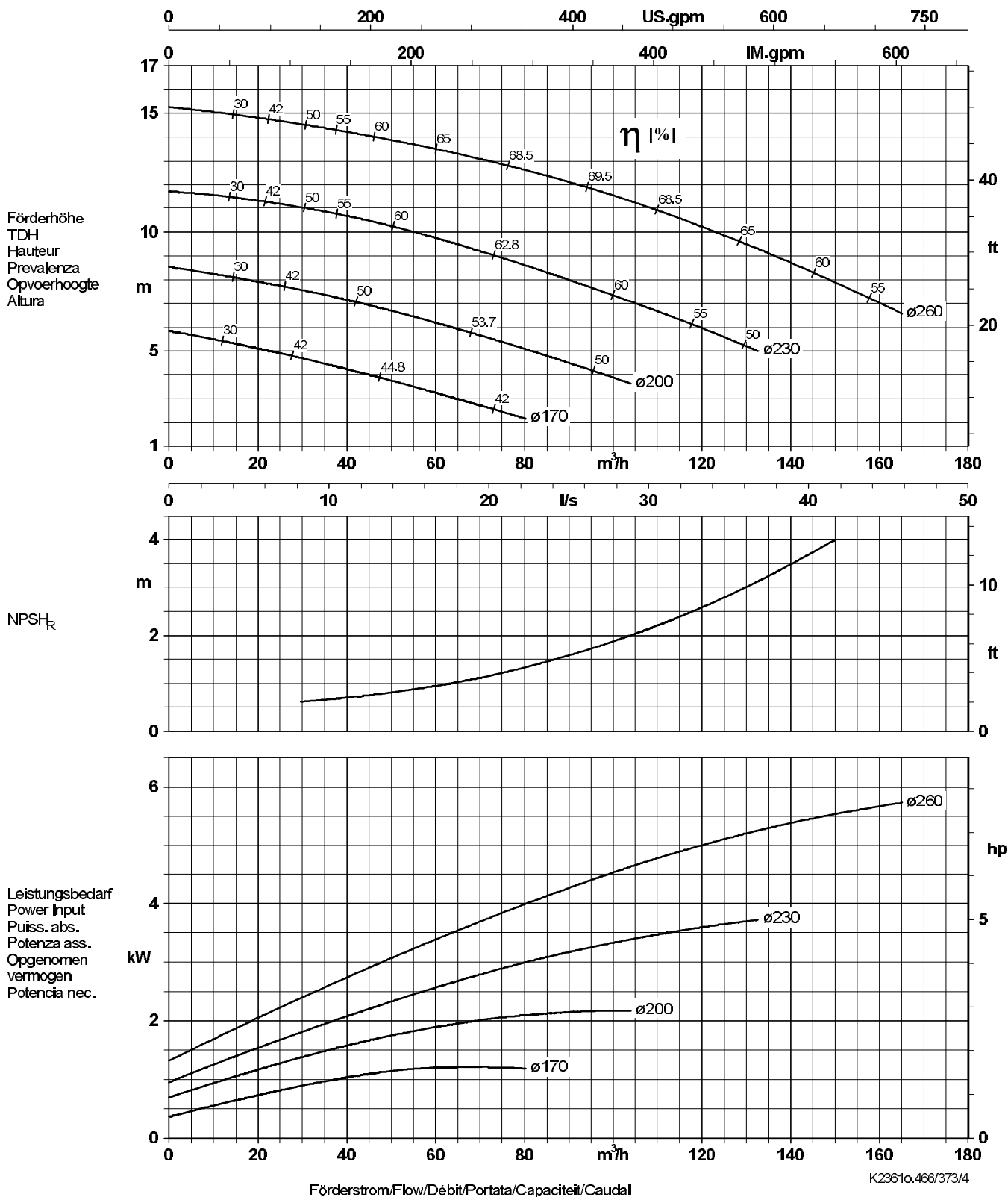
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 30,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 30,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 65-315		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uitbreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

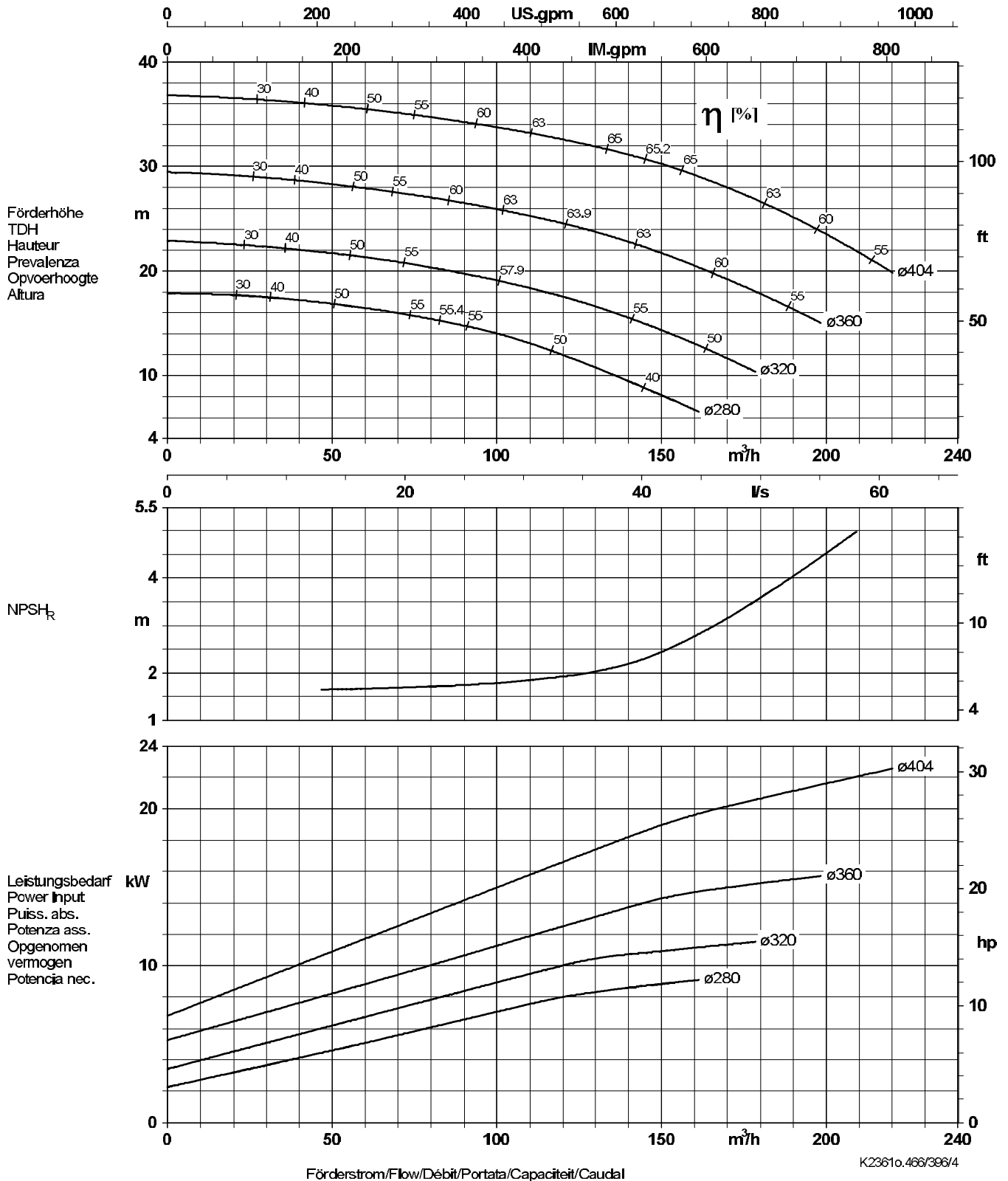
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 80-250		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 36,0 mm

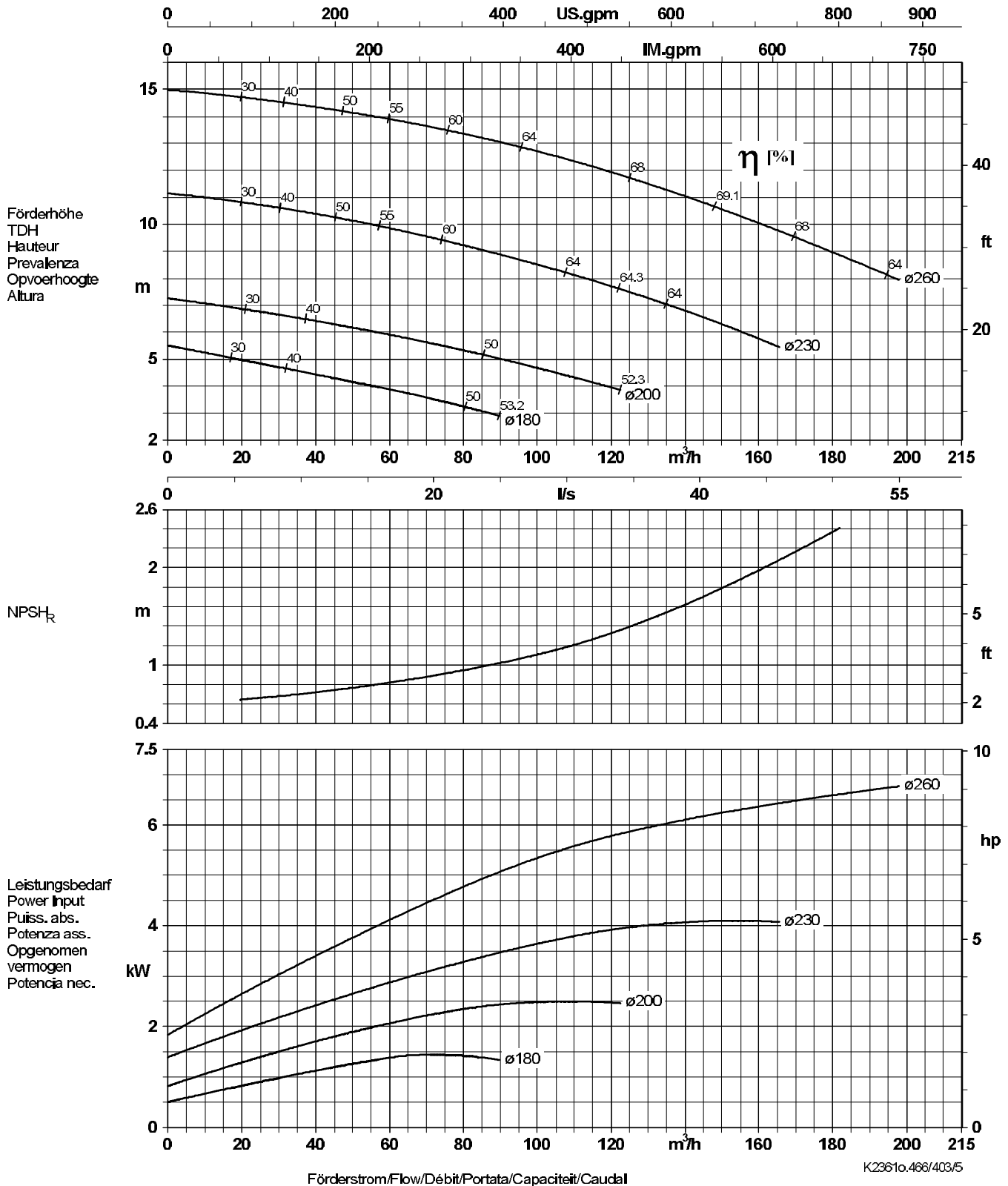


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 80-400</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




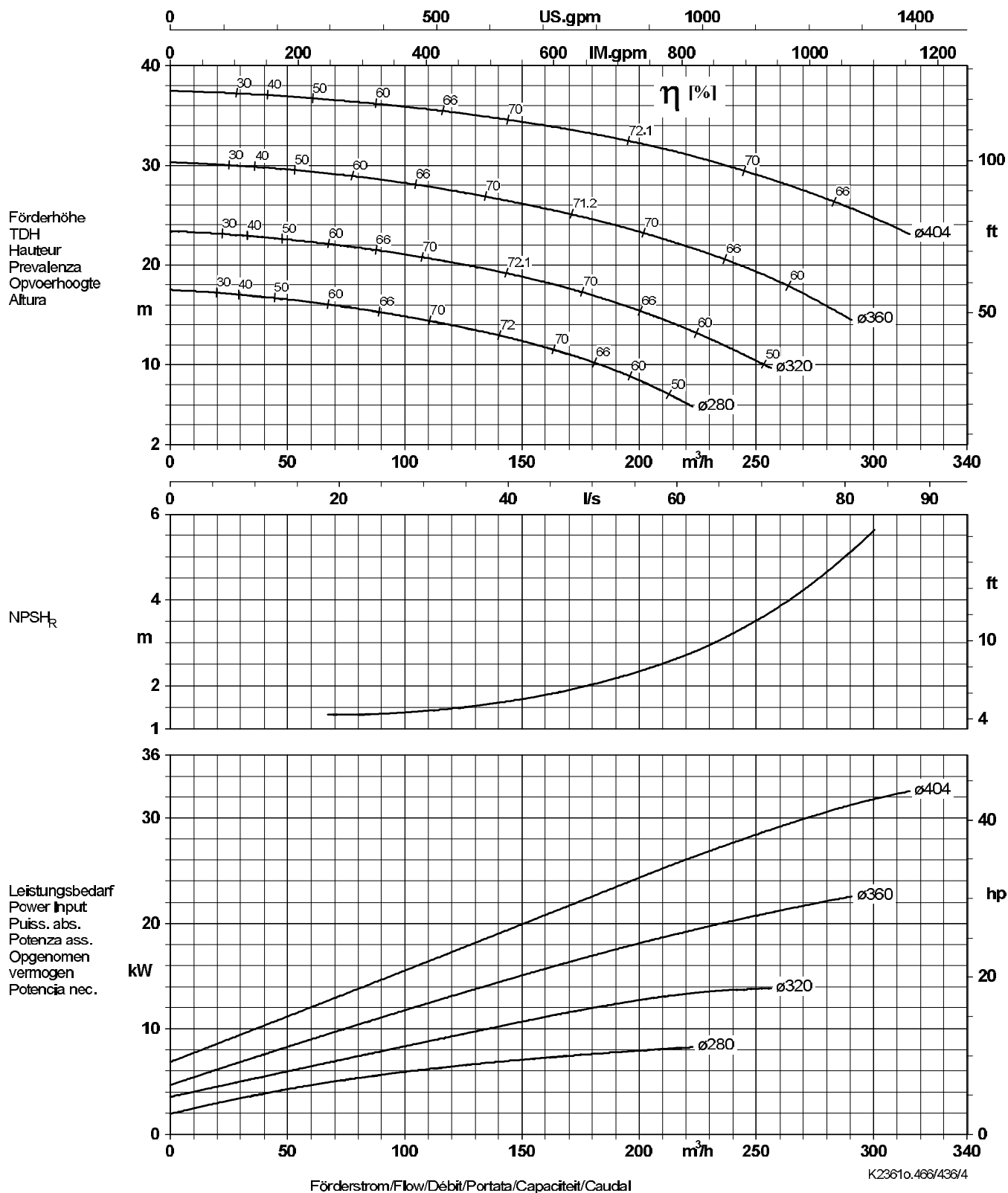
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 28,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 28,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-250		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




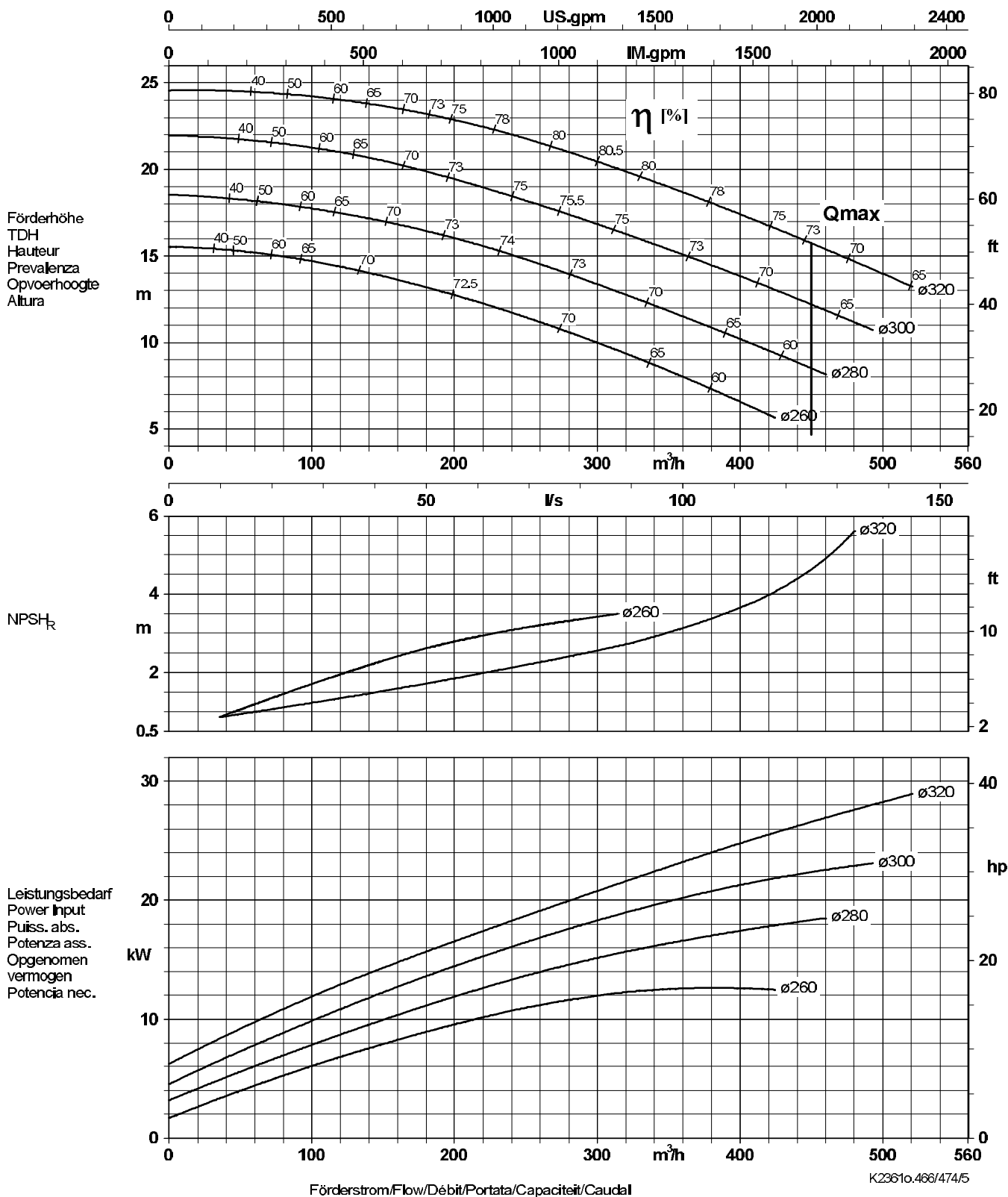
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 50,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 100-400</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




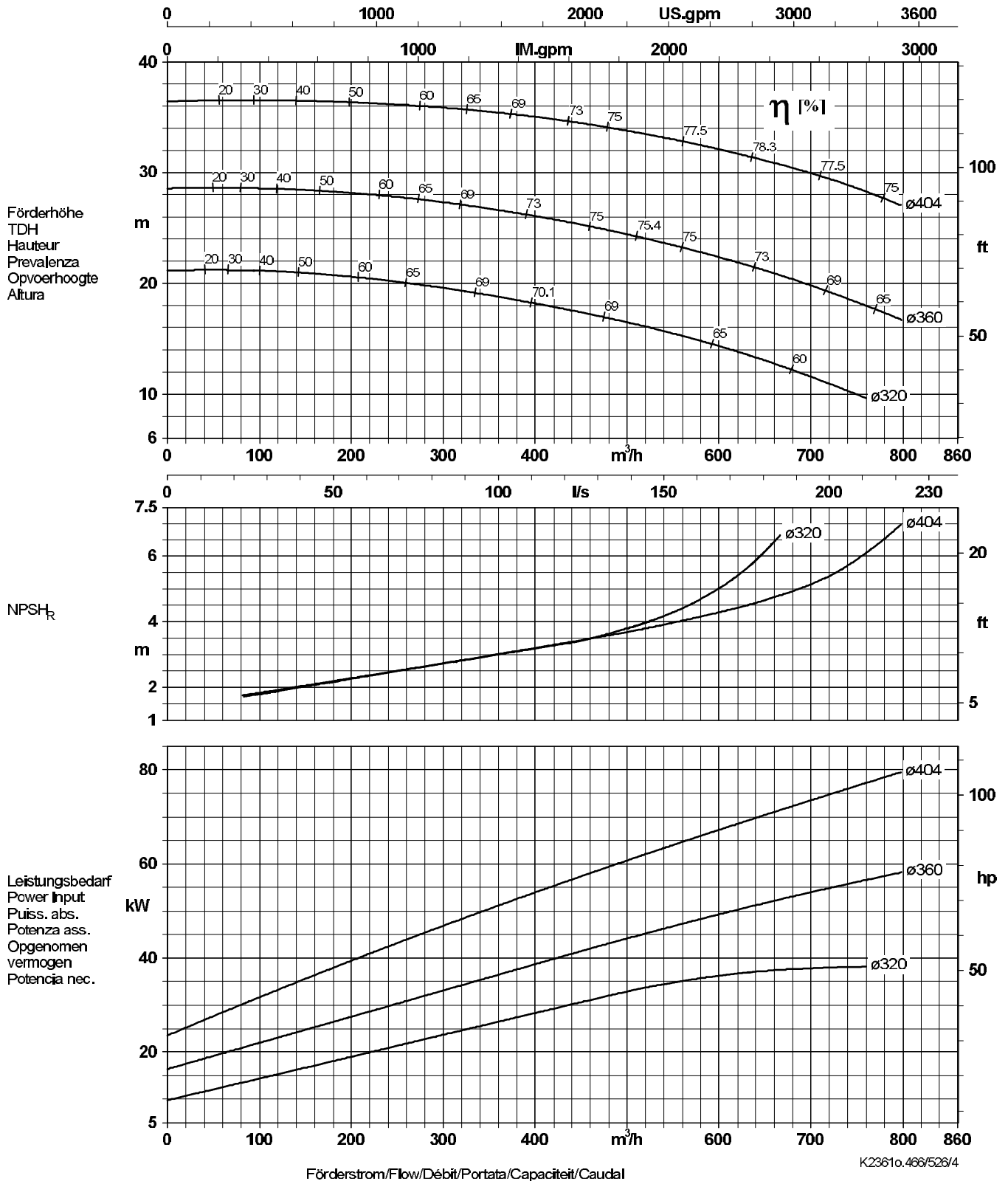
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 35,0 mm  
 Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 35,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 150-315		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




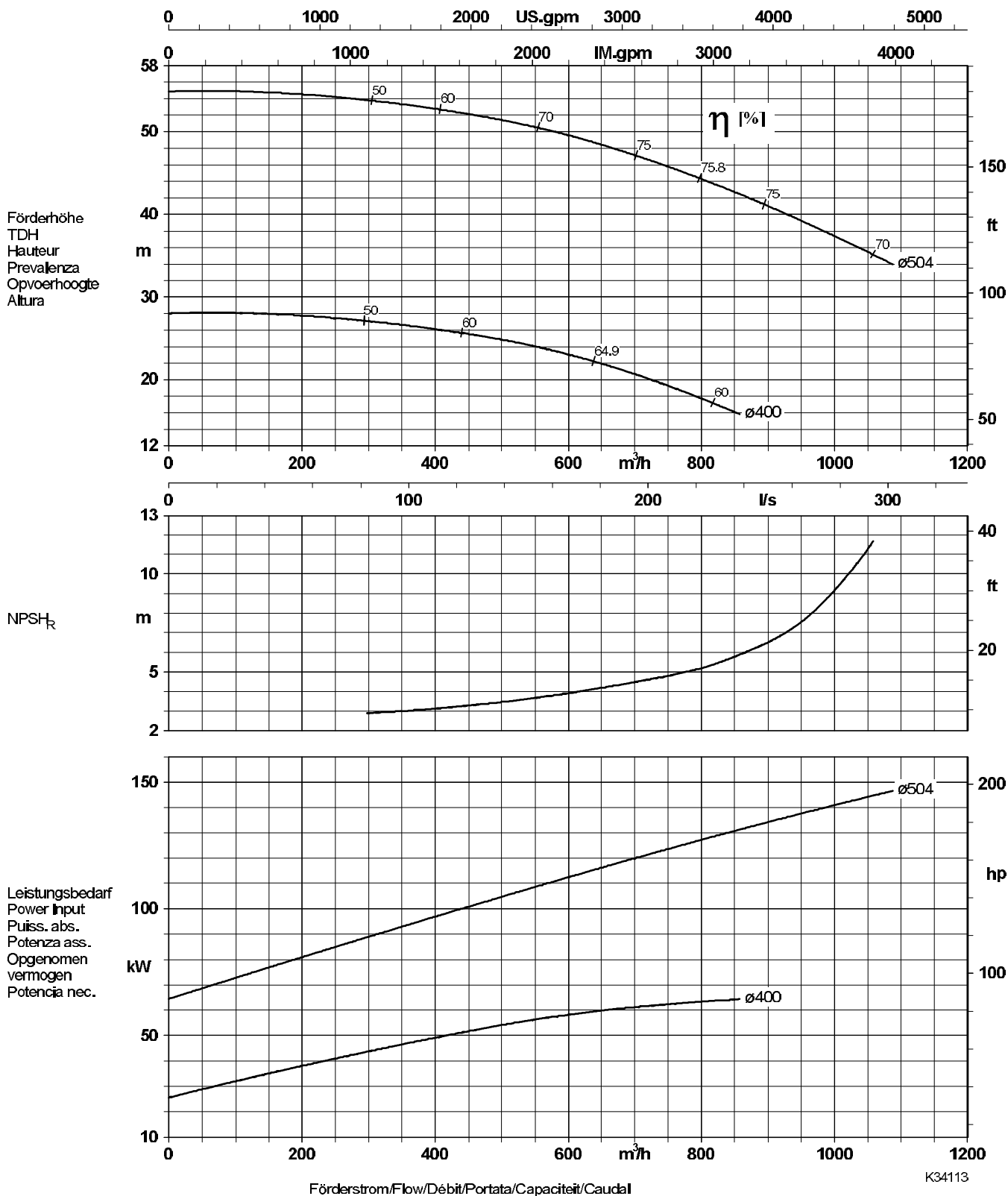
Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 65,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 65,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPO 200-400</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 78,0 mm  
 Luce della girante / Waaier uitred breedte / Anchura de salida rodete 78,0 mm

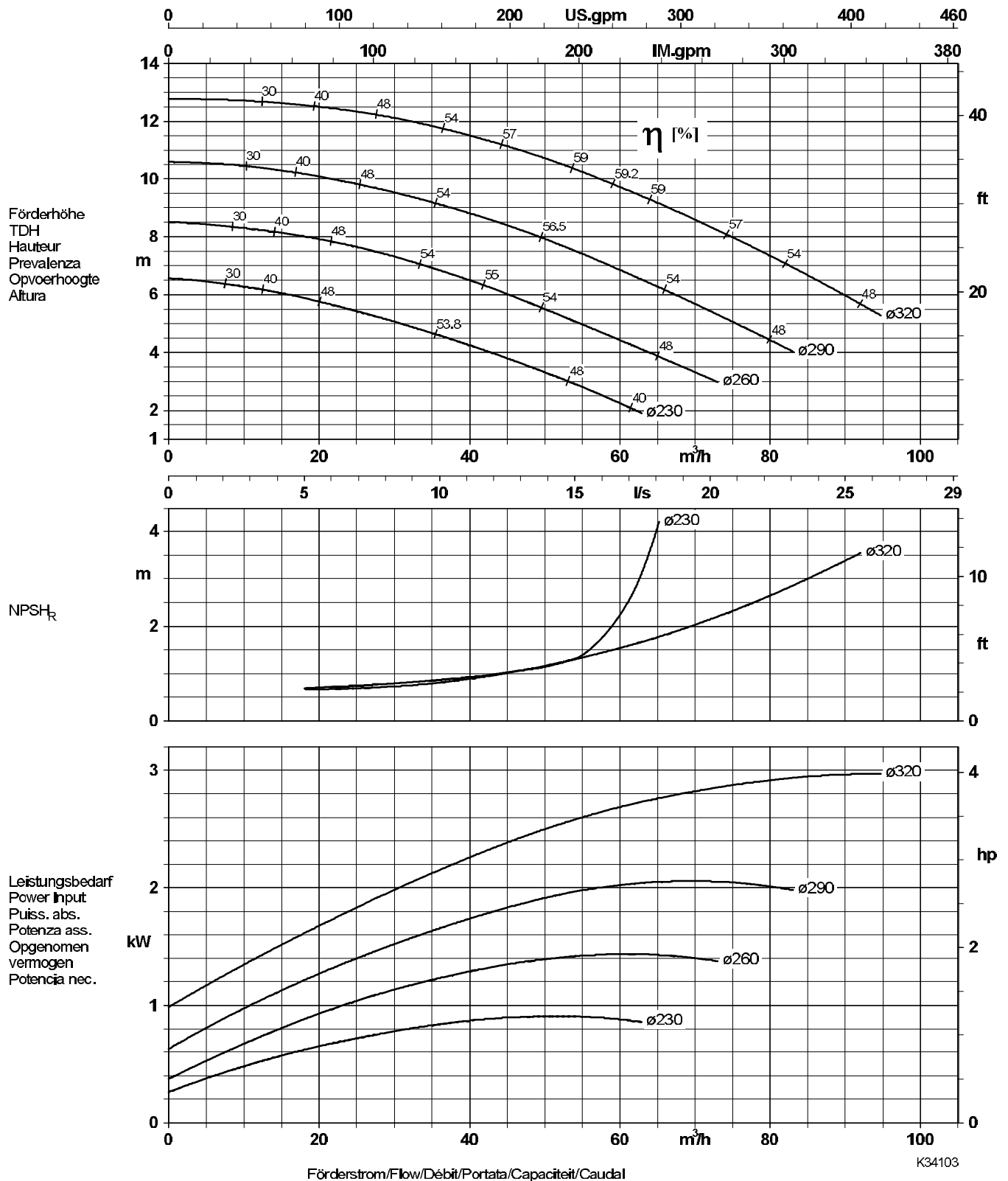
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 250-500		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	



K34113

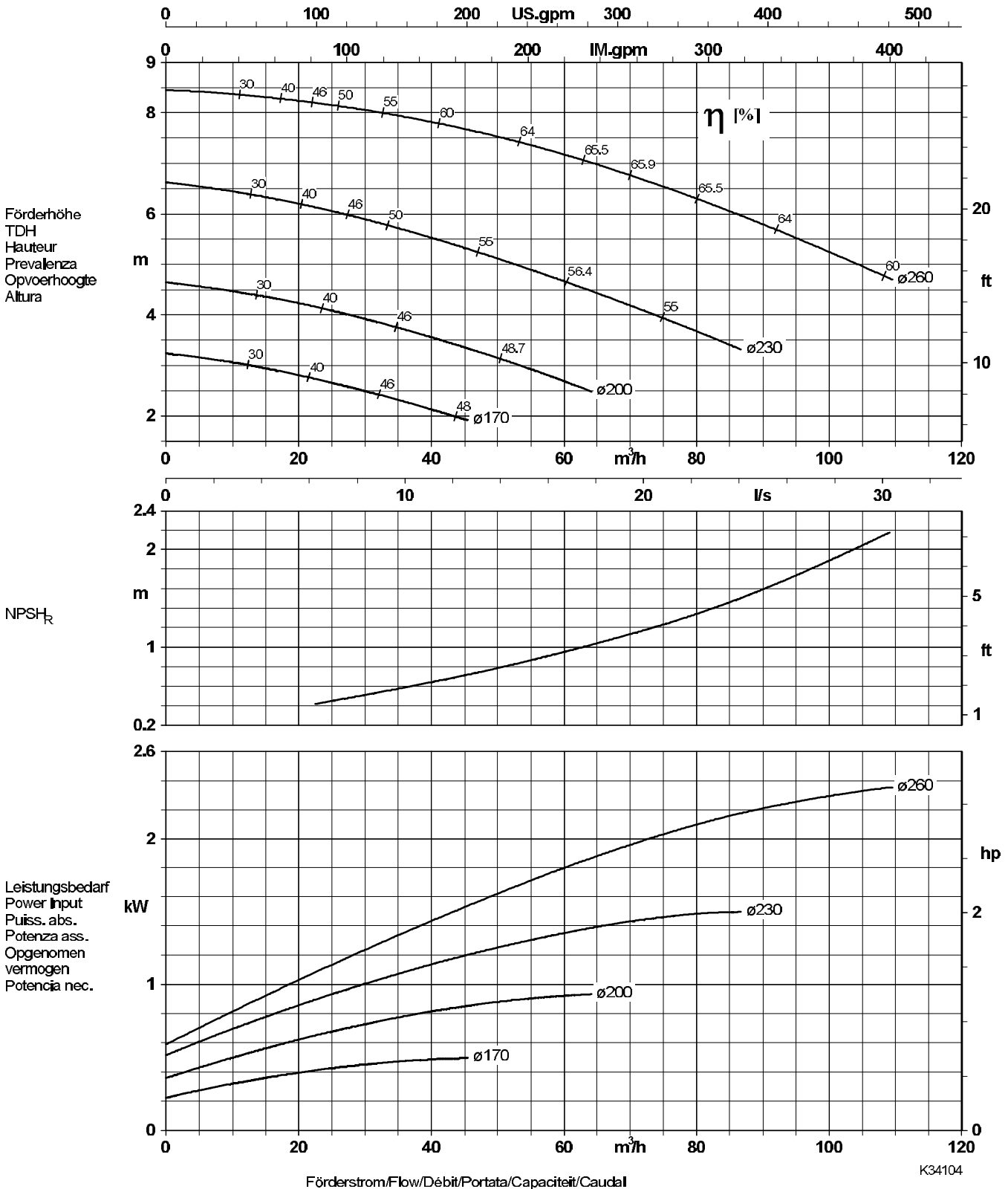
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 70,0 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 70,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete
<b>KWPO 65-315</b>		<b>875 1/min</b>		 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz	
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 25,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 25,0 mm

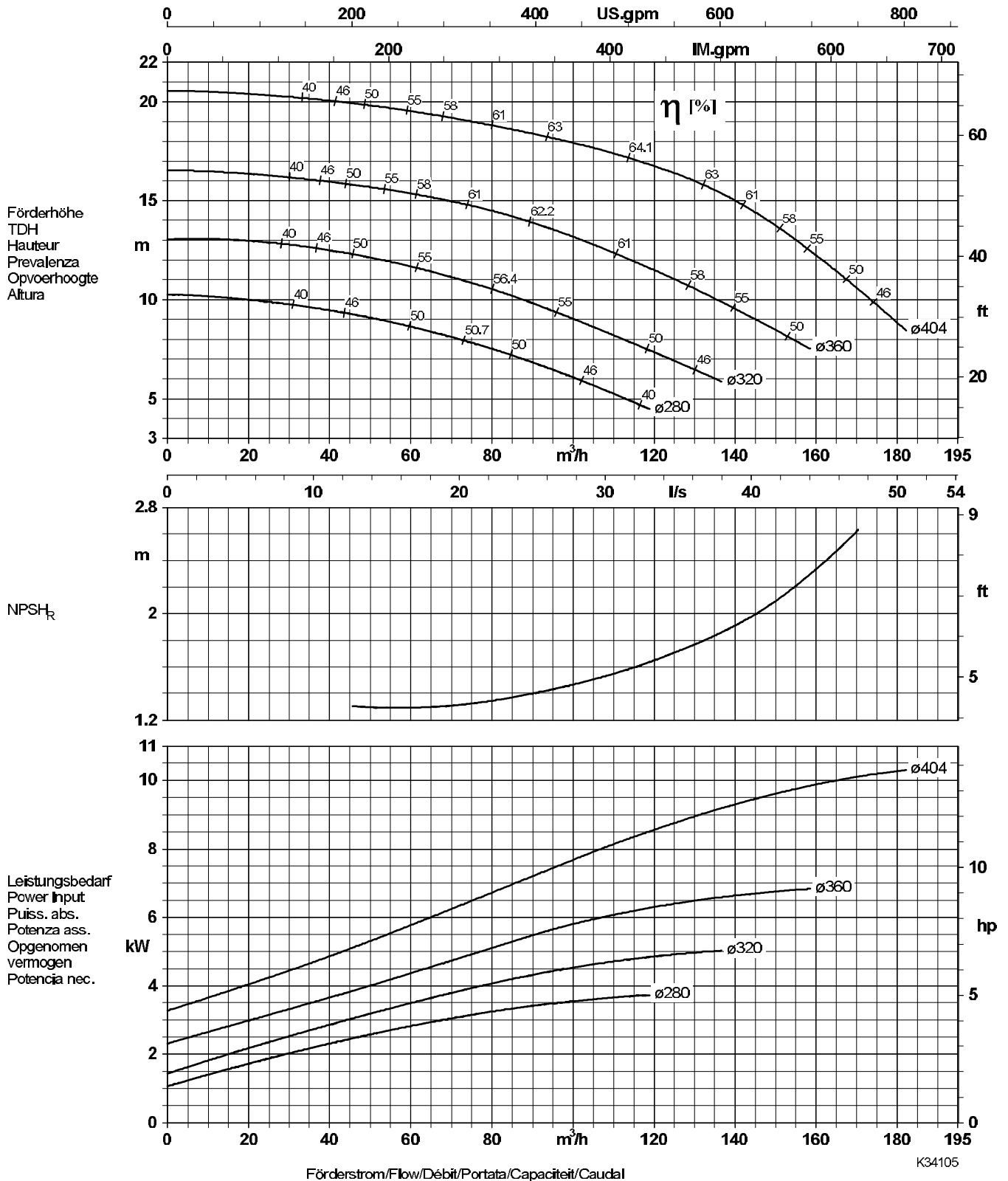
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufwerk-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete
KWPO 80-250		875 1/min			
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.
KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz					




Laufwerkaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 36,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 36,0 mm

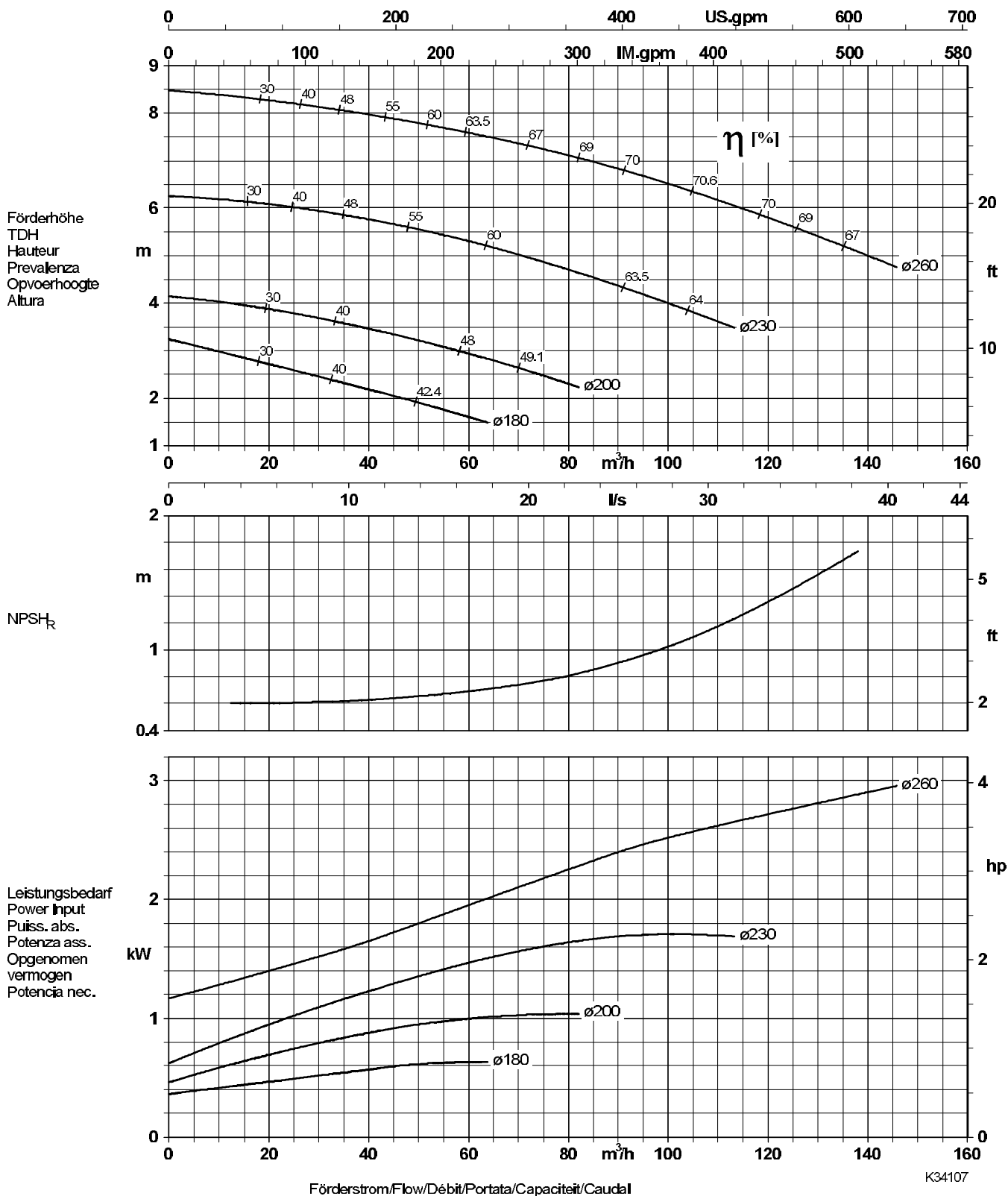


Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete
<b>KWPO 80-400</b>		<b>875 1/min</b>			
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.
 <p>KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz</p>					




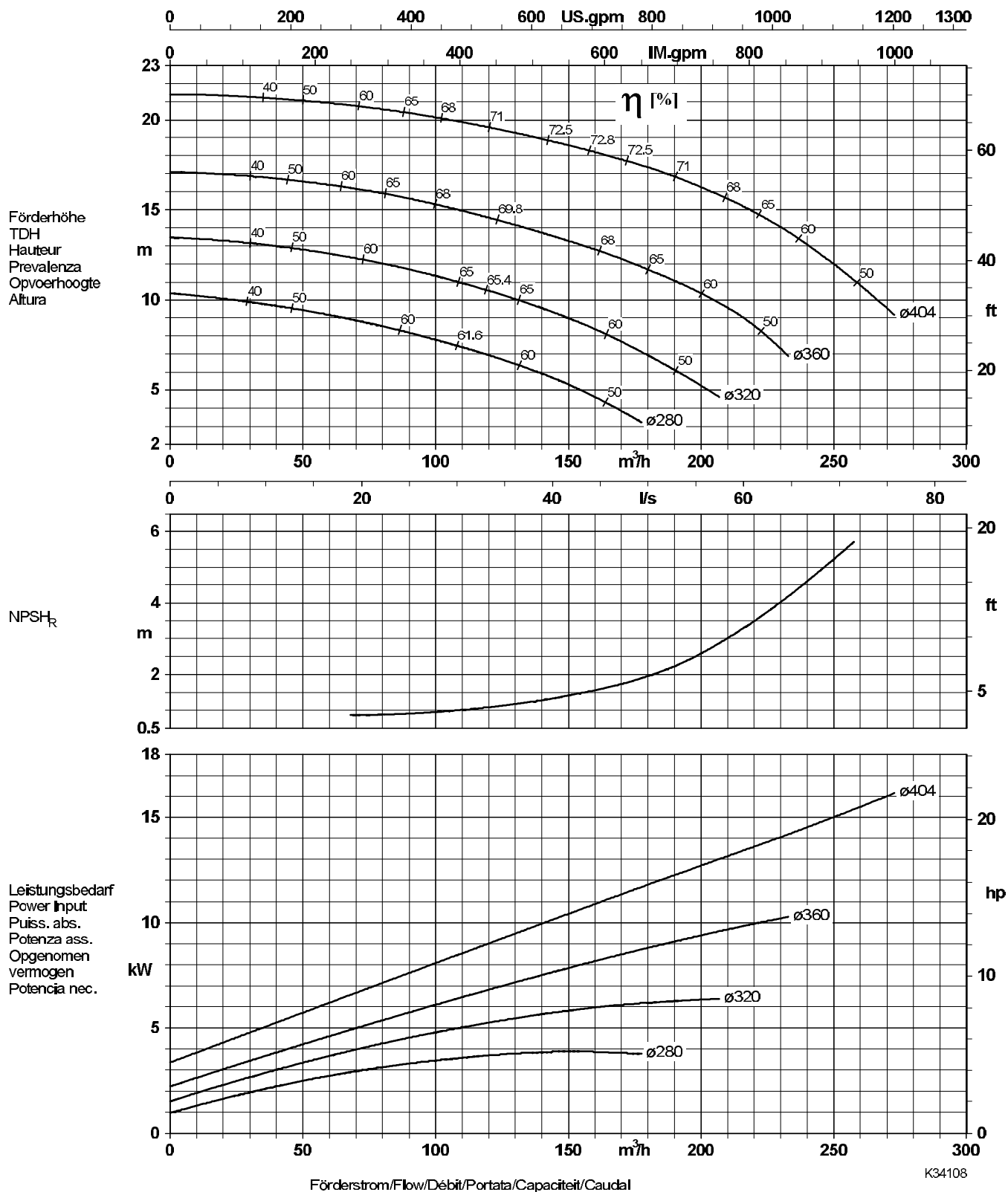
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 28,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitredebreedte/Anchura de salida rodete 28,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 100-250		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




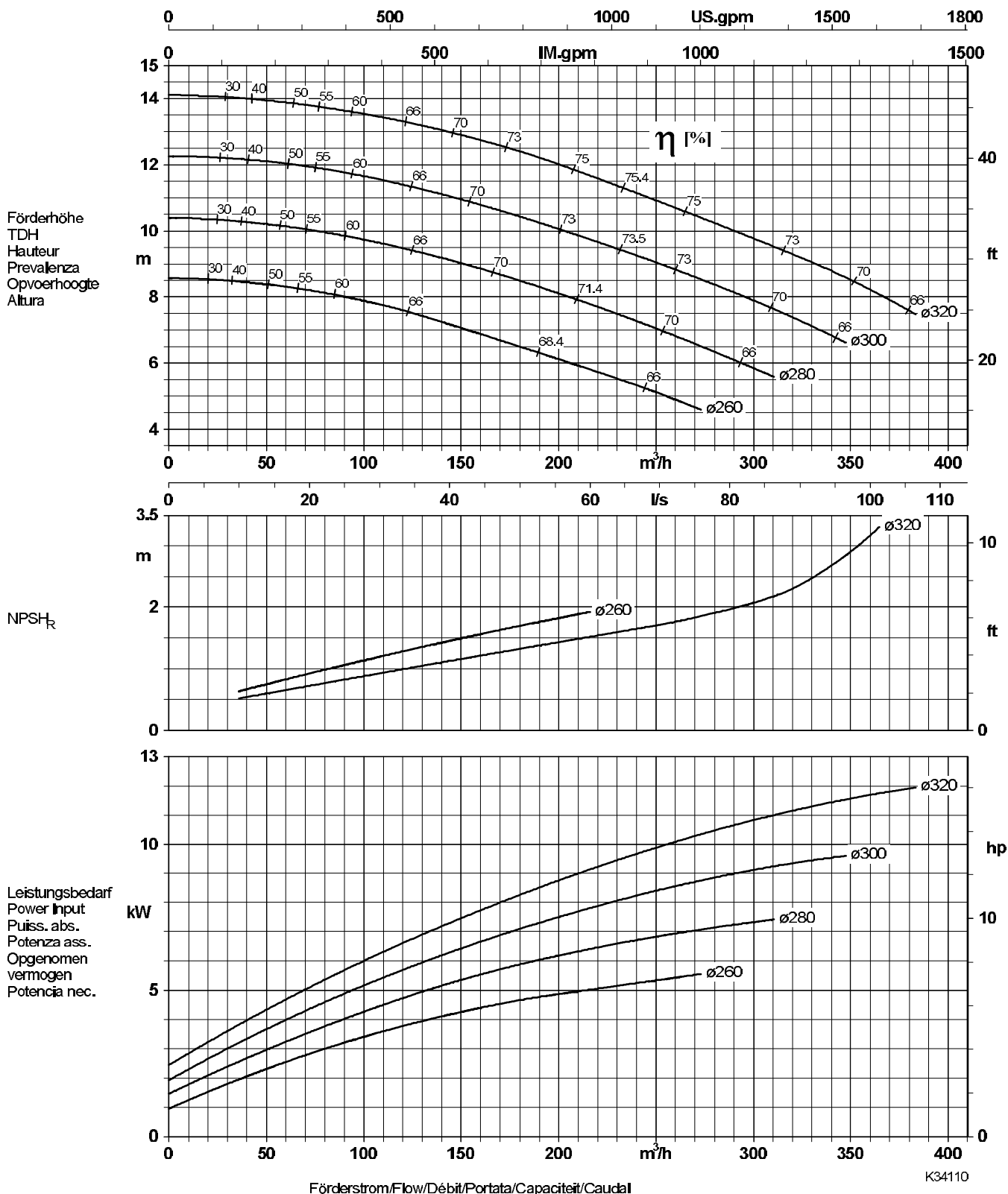
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 50,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete
<b>KWPO 100-400</b>		<b>875 1/min</b>			
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.
 <p>KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz</p>					




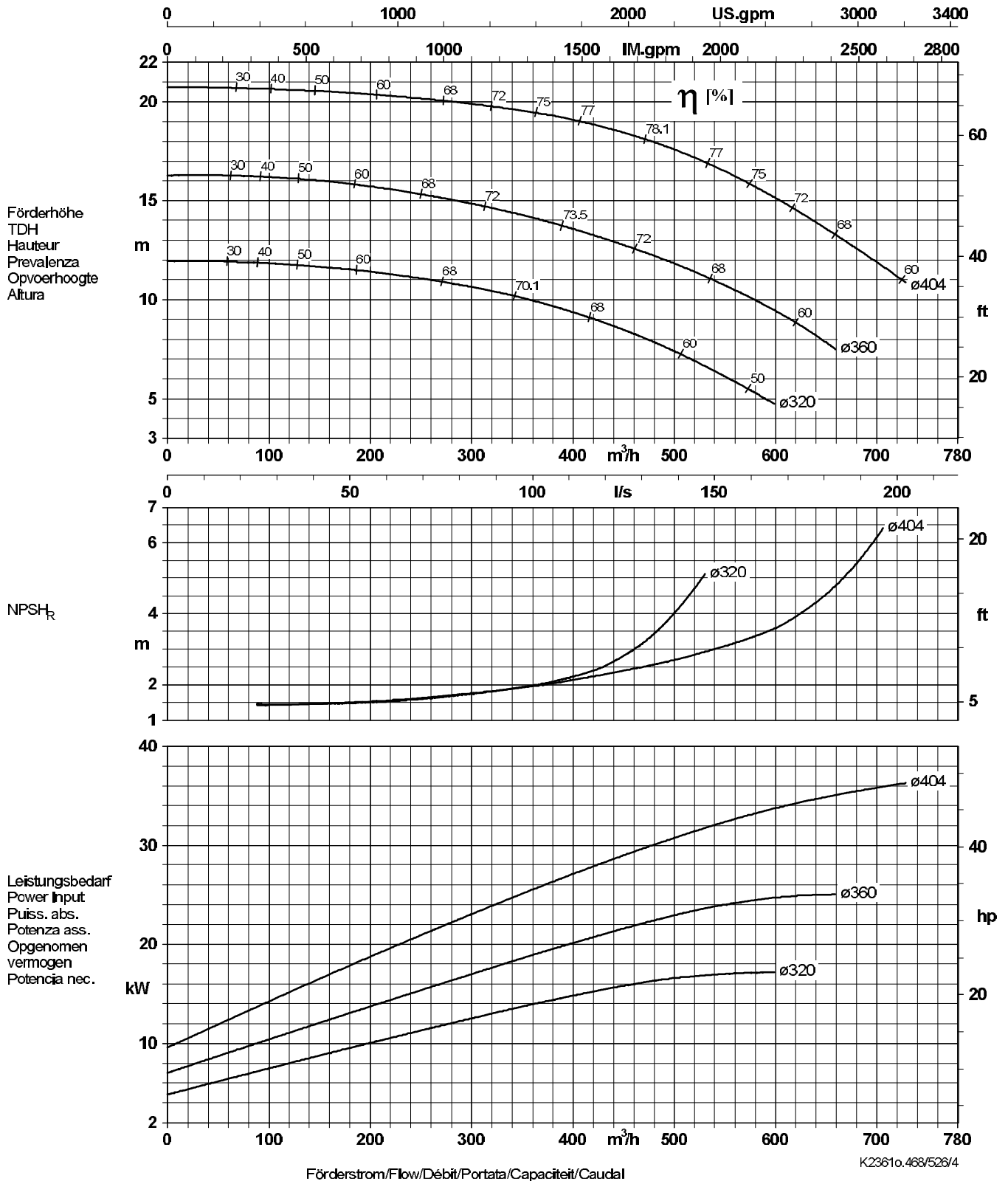
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 35,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 35,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 150-315		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




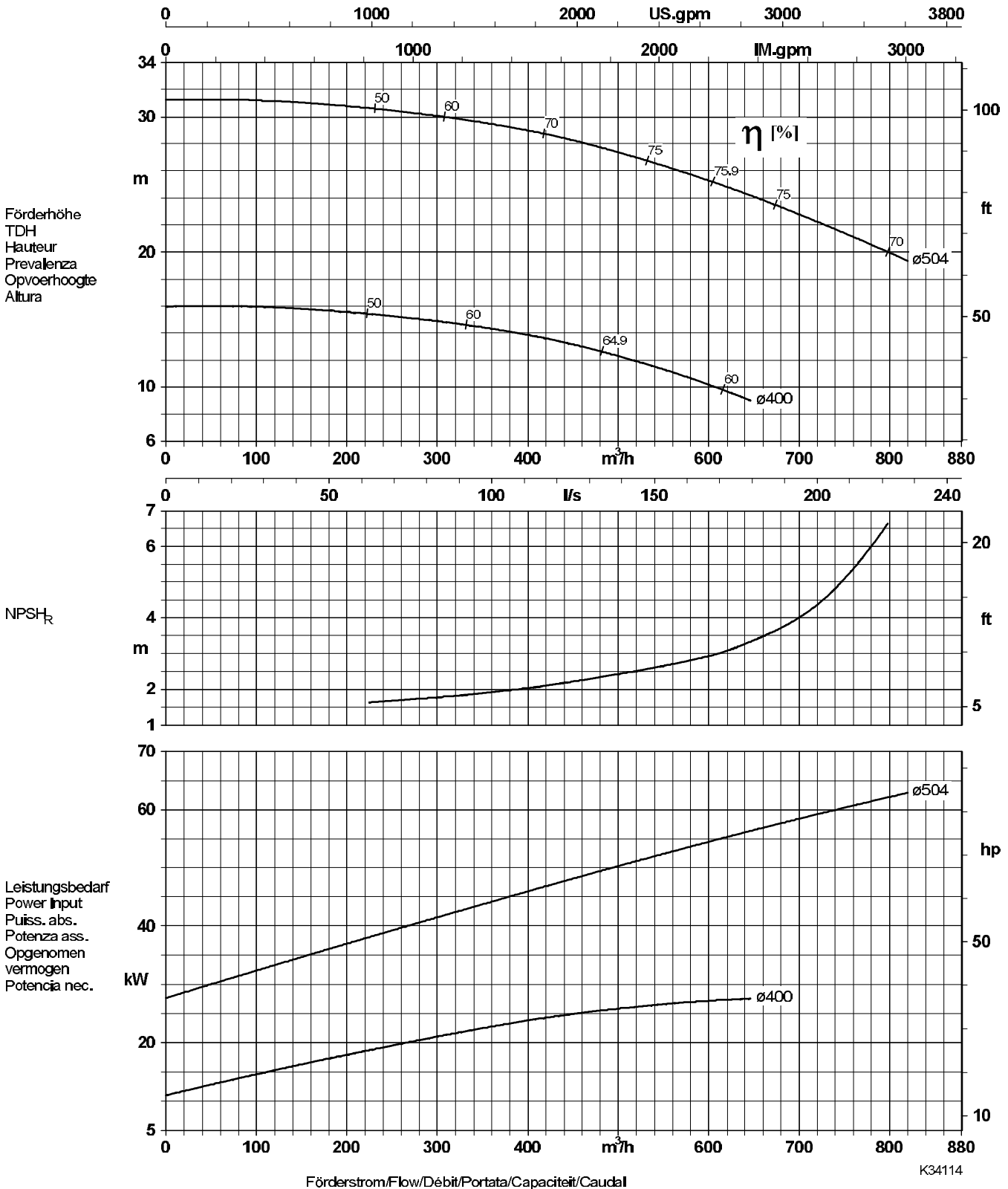
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 65,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittred breedte/Anchura de salida rodete 65,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 200-400		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	



Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 78,0 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedbreedte/Anchura de salida rodete 78,0 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPO 250-500		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	

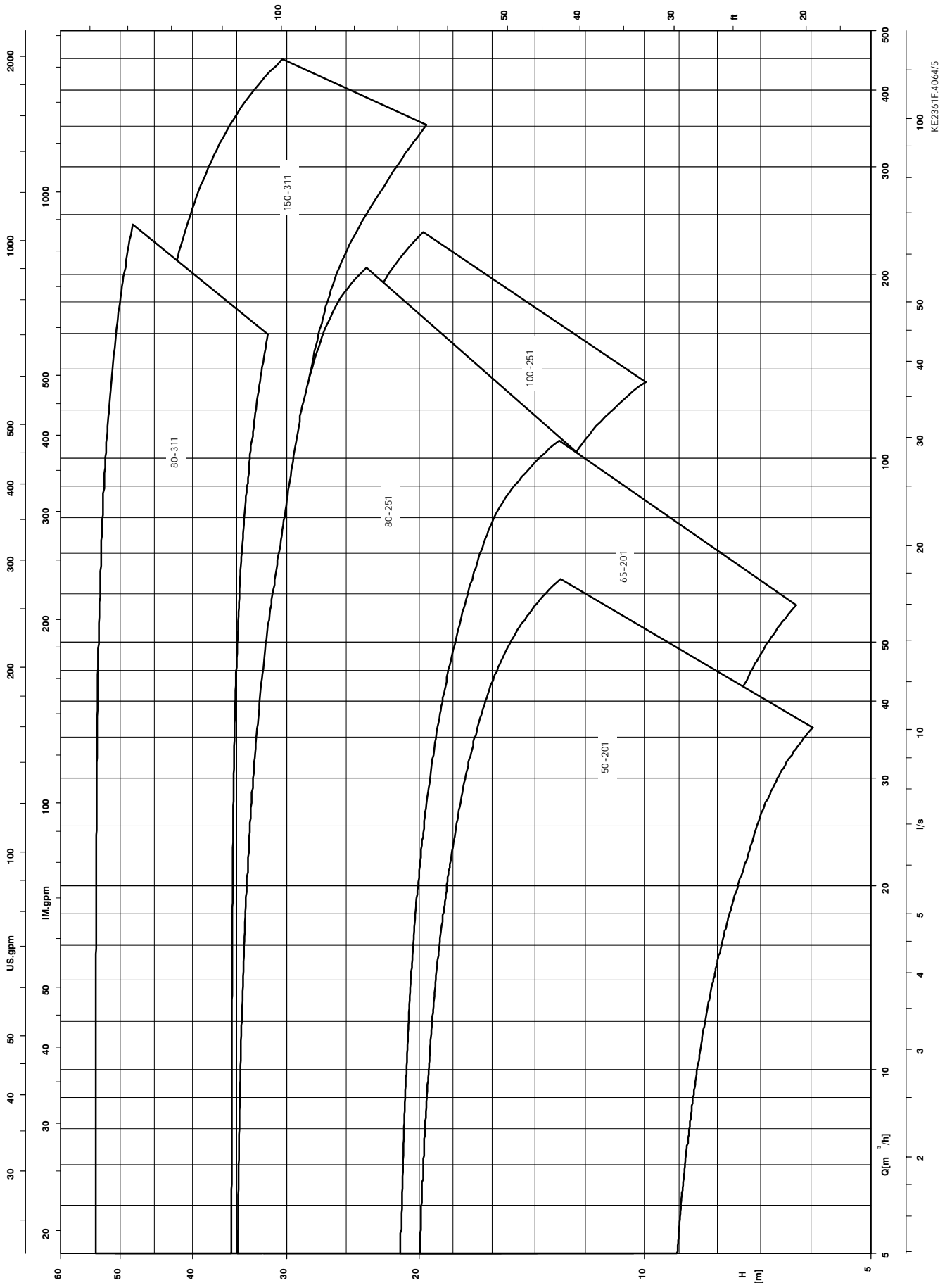


Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70,0 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70,0 mm

# Kennfelder/Selection Chart/Courbes caractéristiques/Diagrama de conjunto

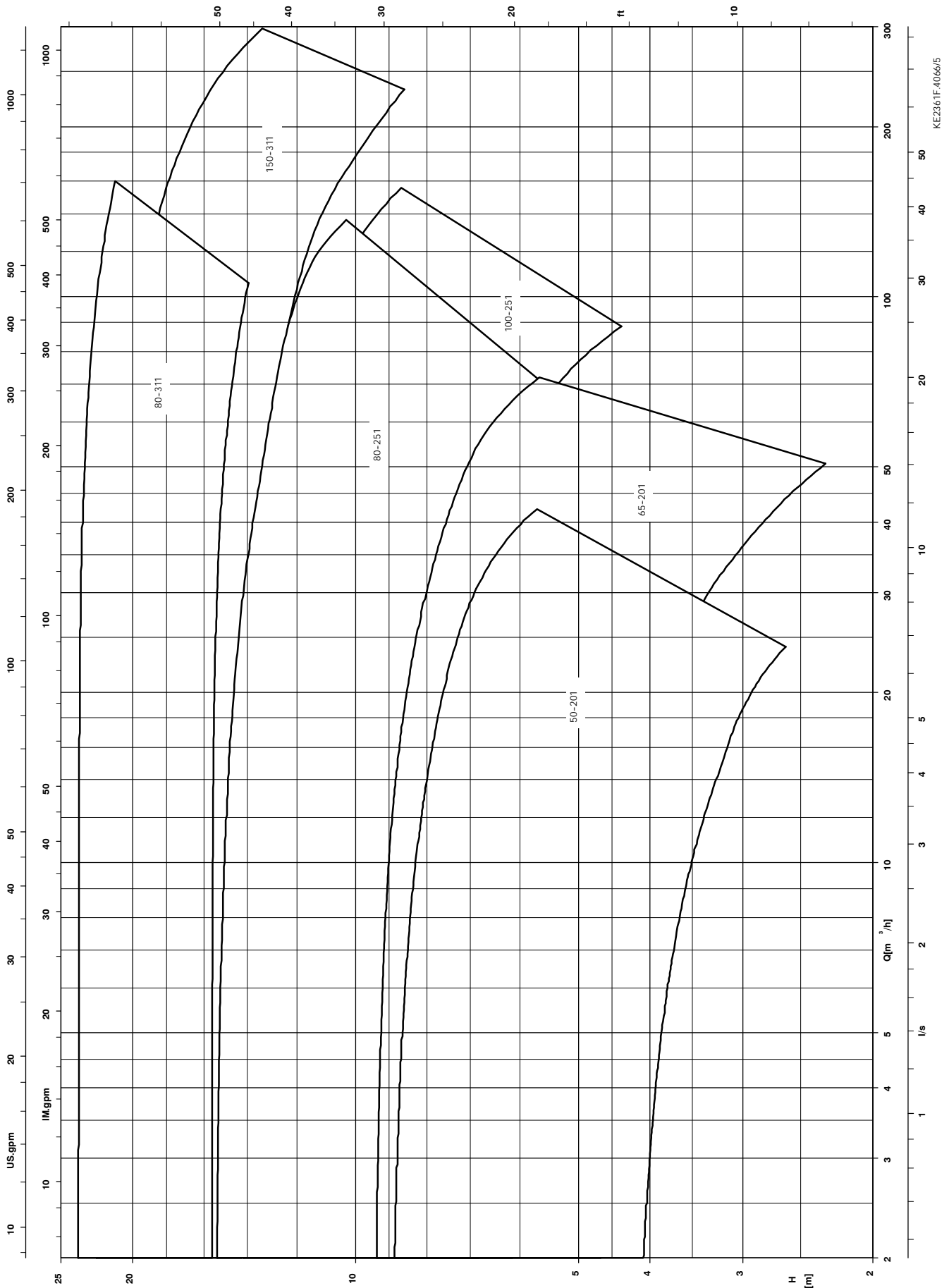
## F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F

60 Hz; n = 1750 1/min



# F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F

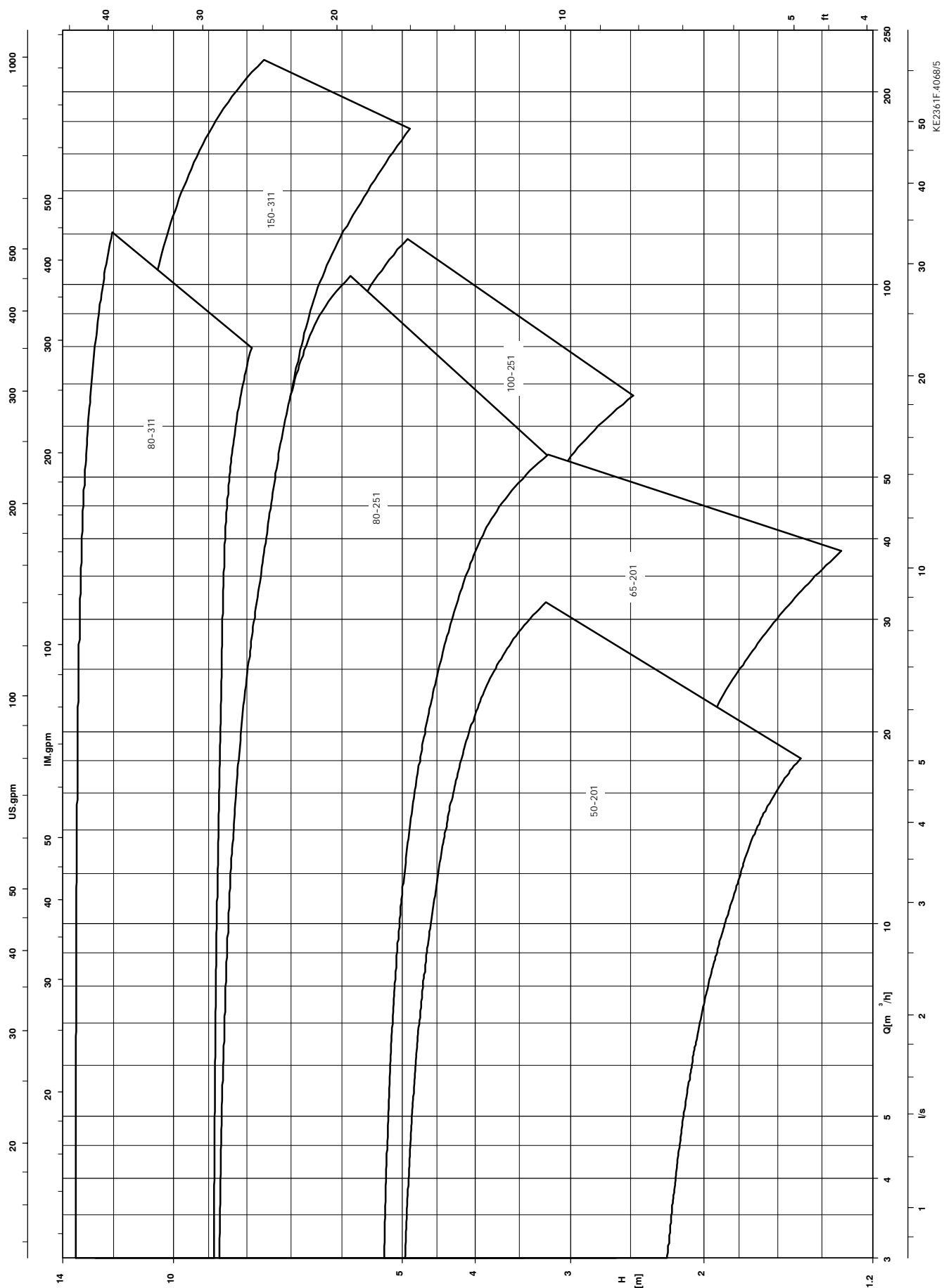
60 Hz; n = 1160 1/min




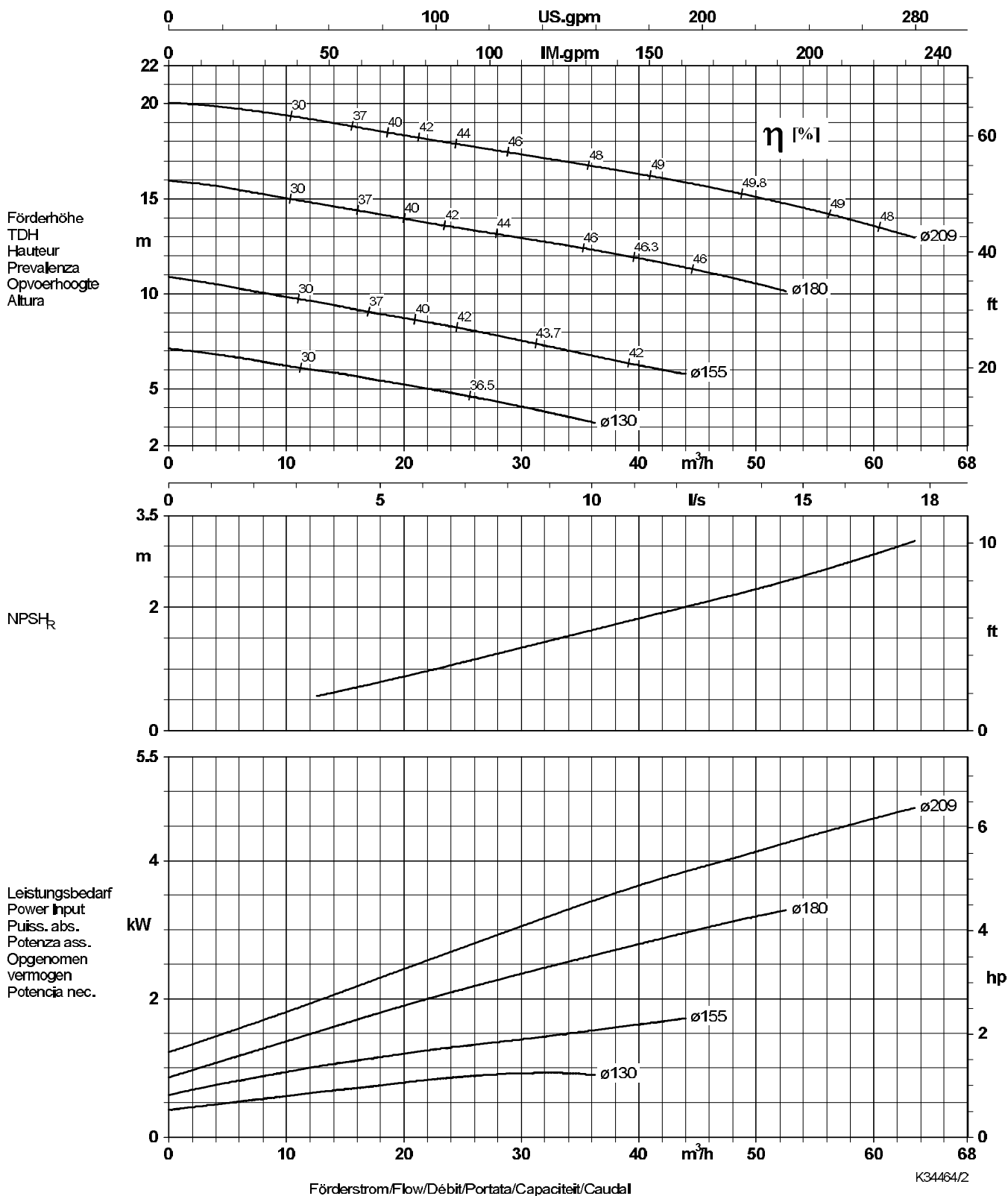


# F-Rad / F-Impeller / Roue F / Rodete F


60 Hz; n = 875 1/min

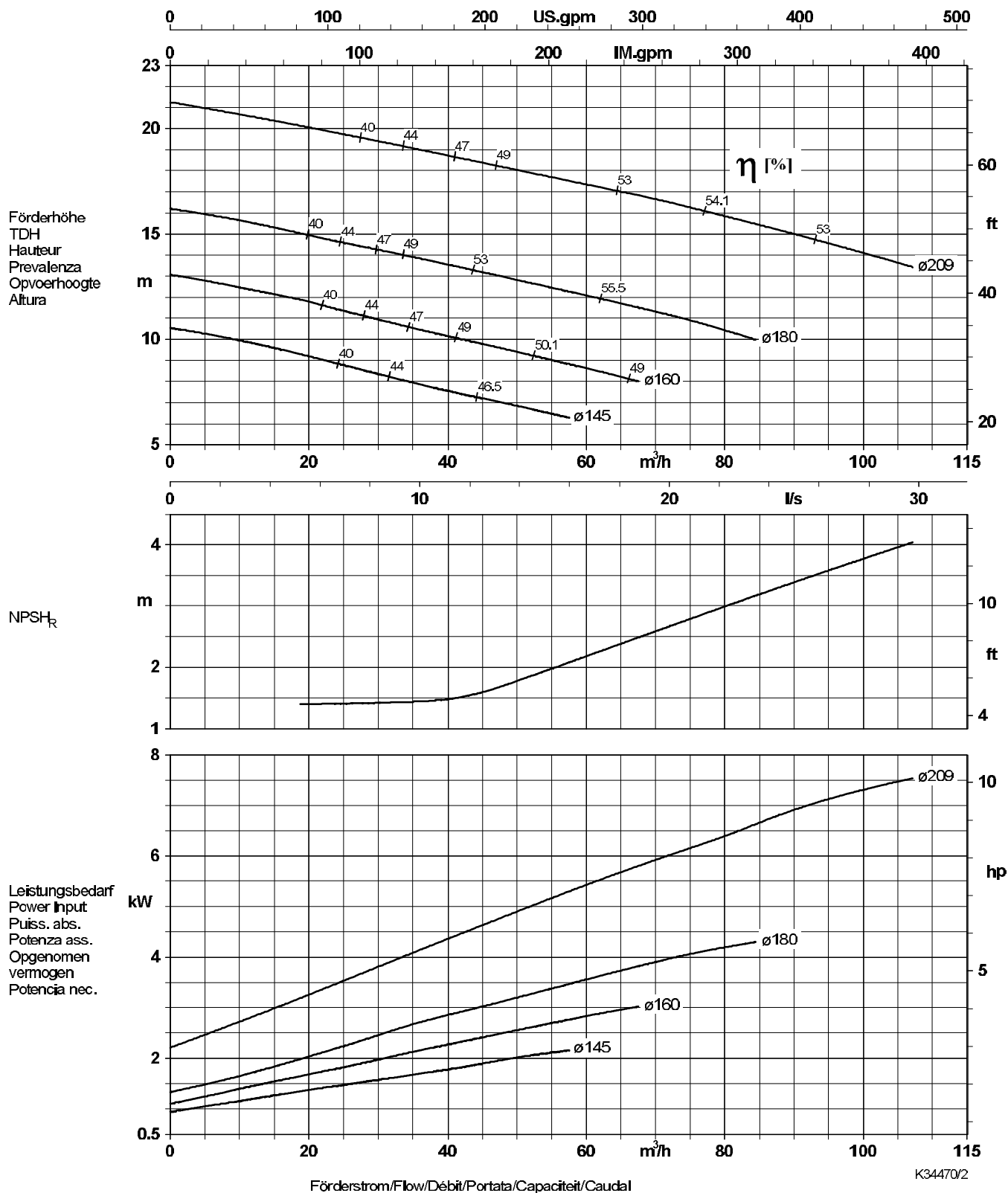


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 50-201		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




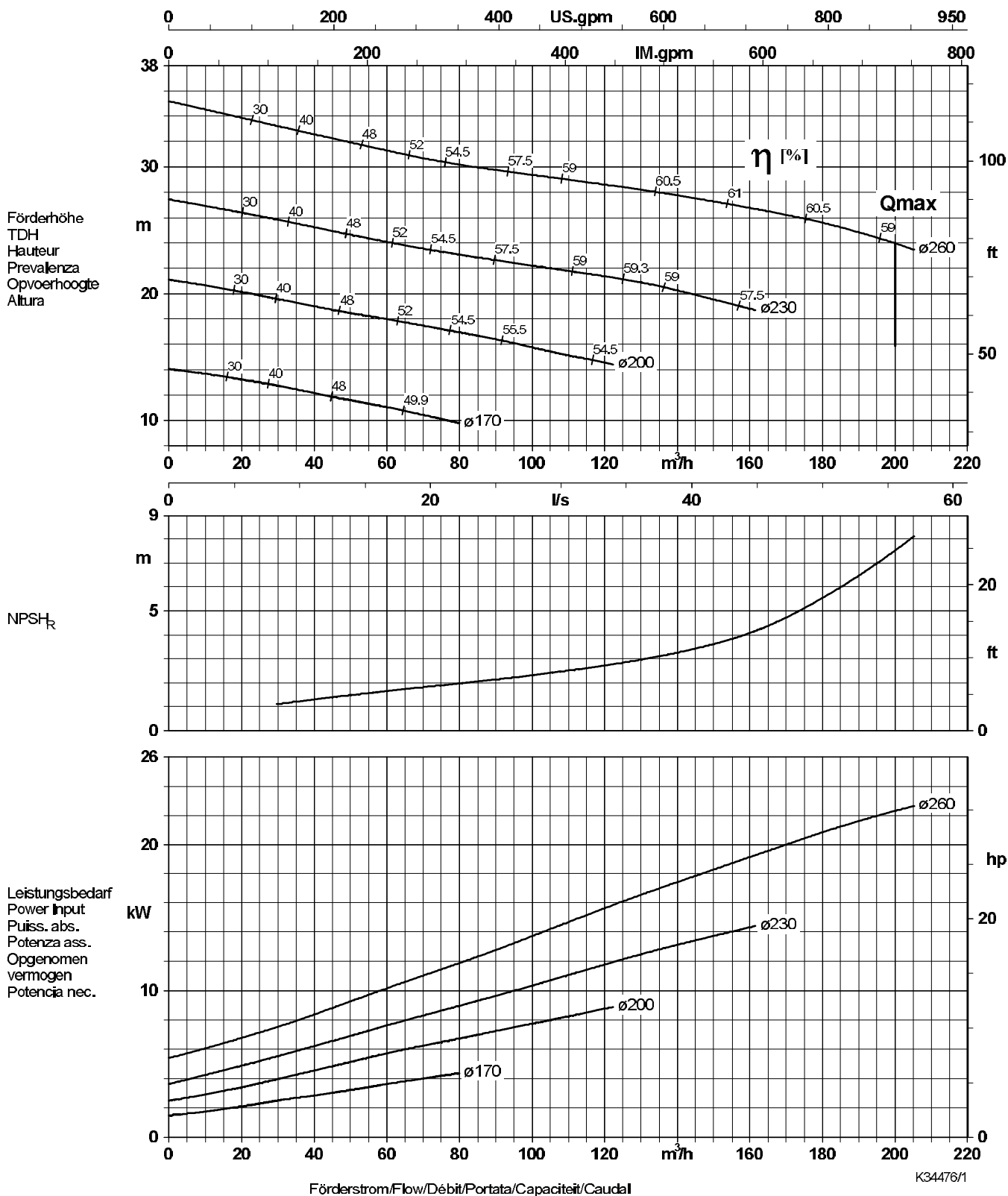
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete
<b>KWPF 65-201</b>		<b>1750 1/min</b>		 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz	
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.




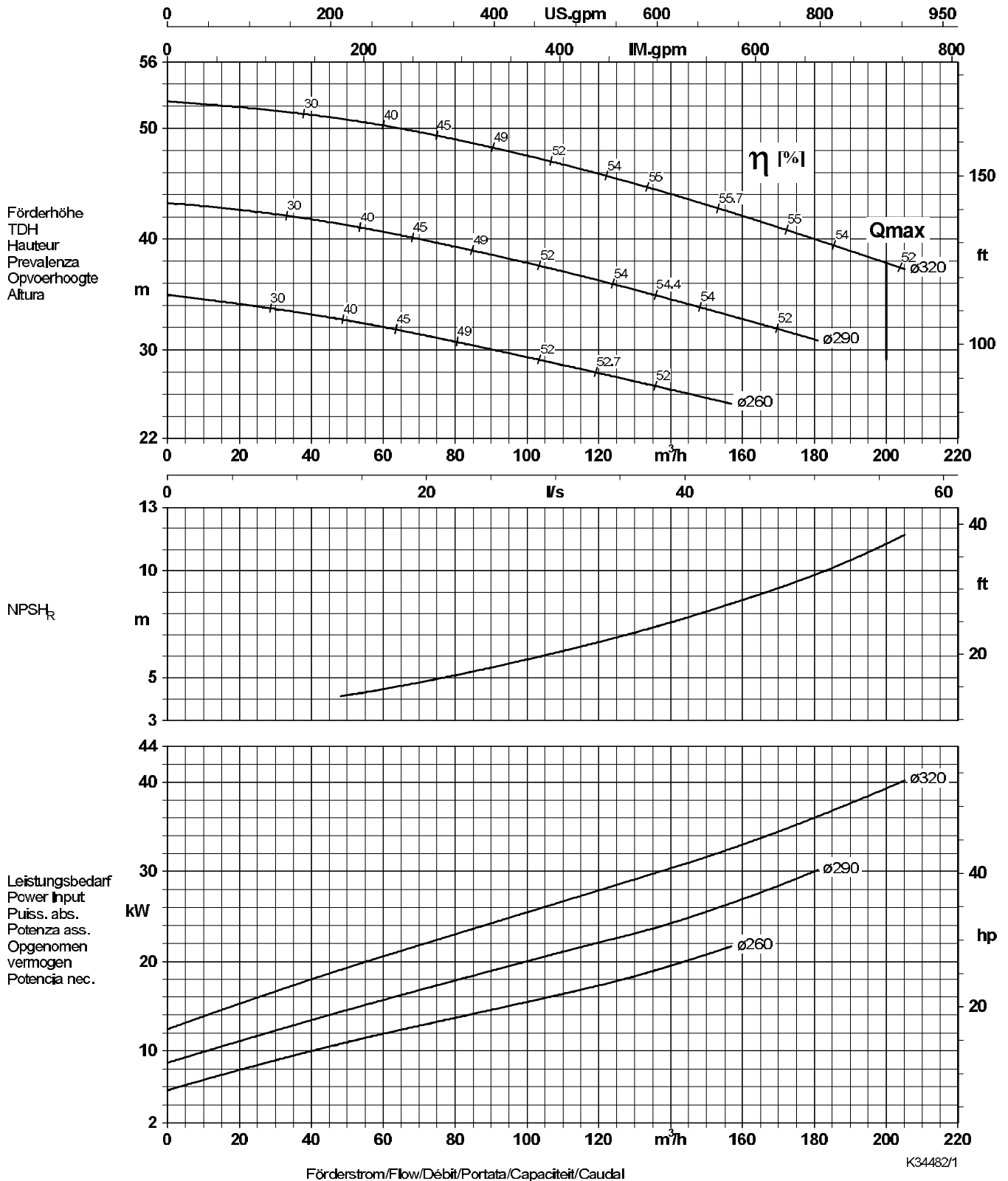
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedbreedte/Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufwerk-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




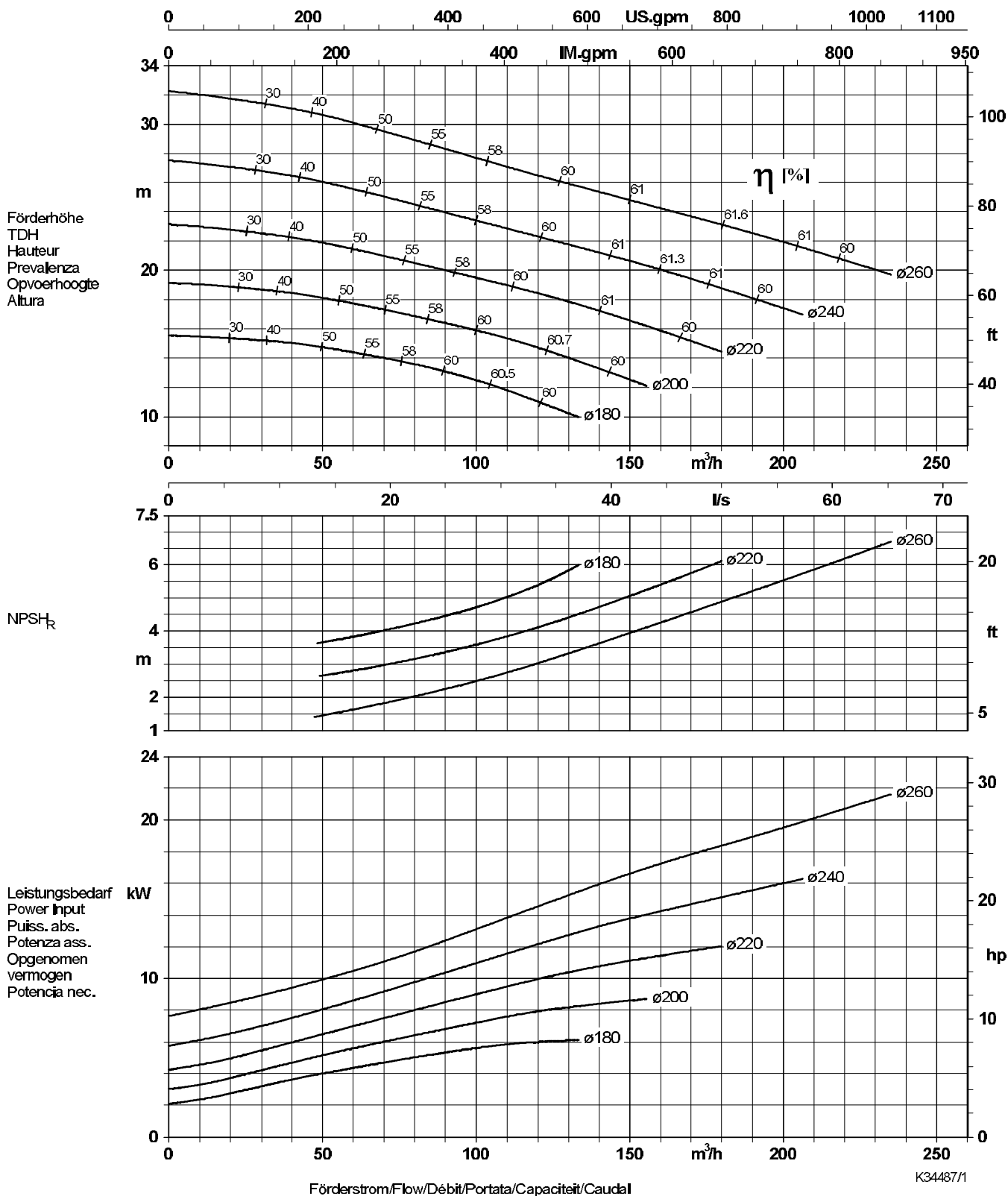
Laufwerkaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 60 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-311		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




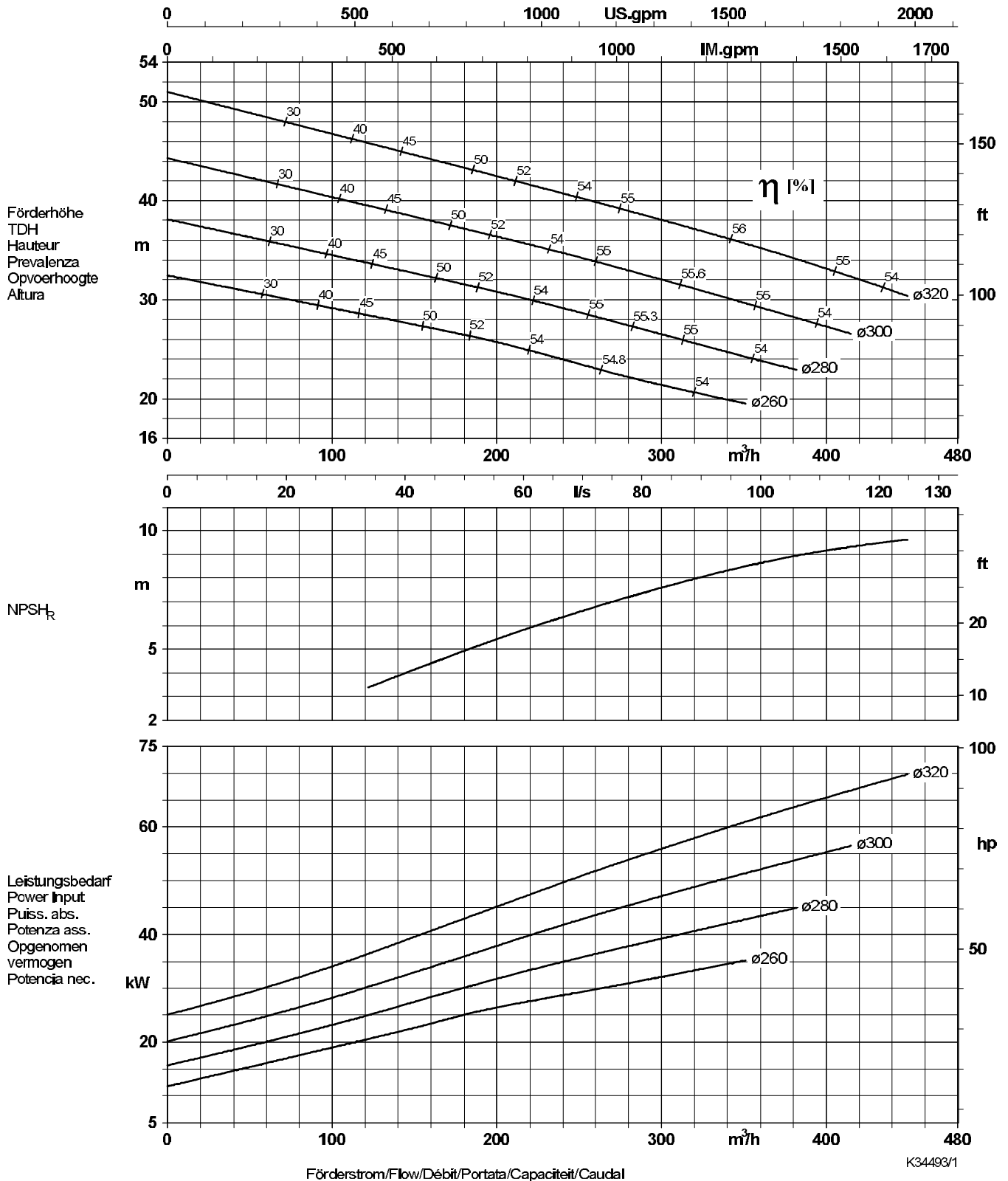
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50 x 30 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 50 x 30 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 100-251		1750 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




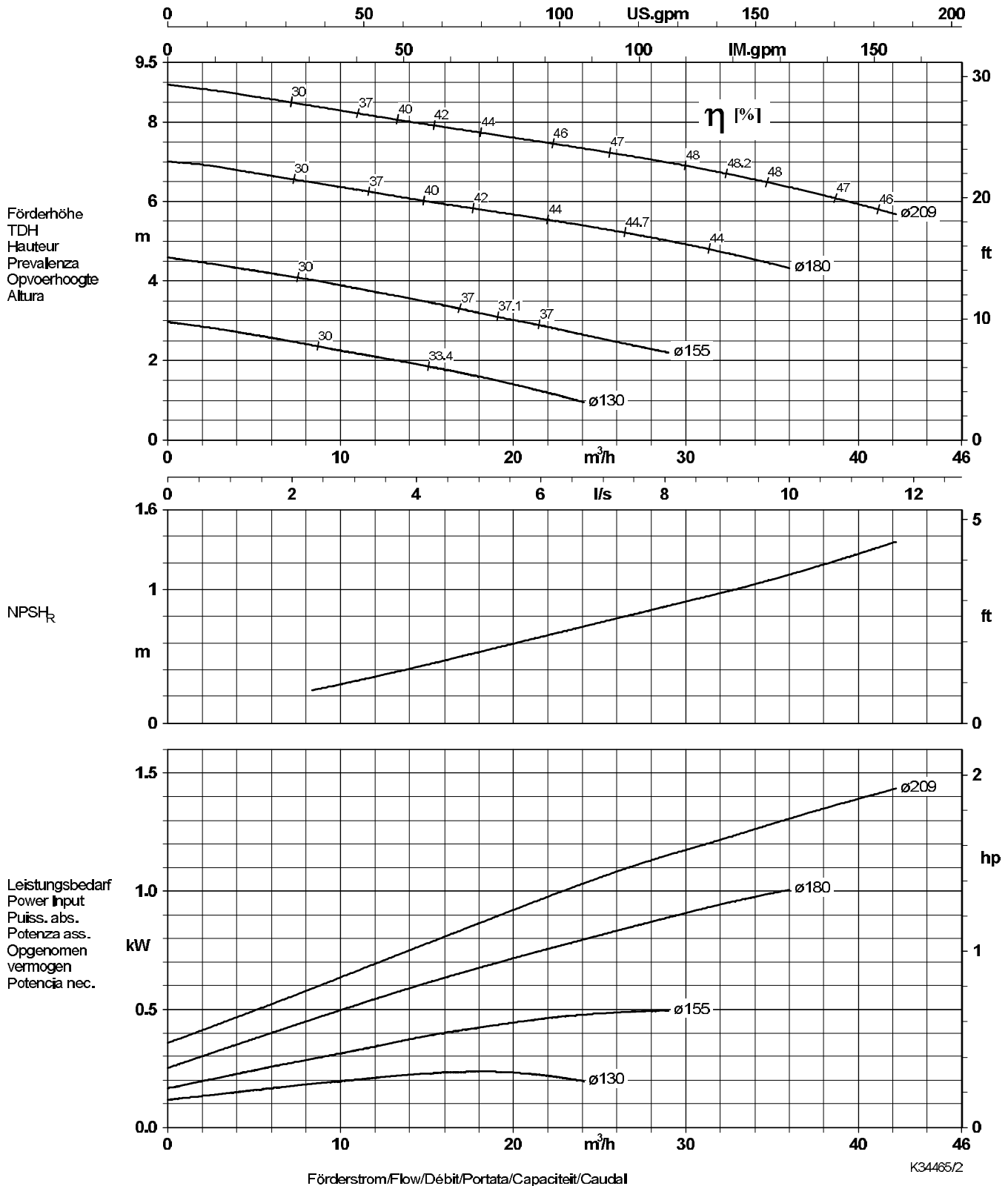
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 150-311</b>		<b>1750 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 90 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uitbreedte/Anchura de salida rodete 90 x 50 mm

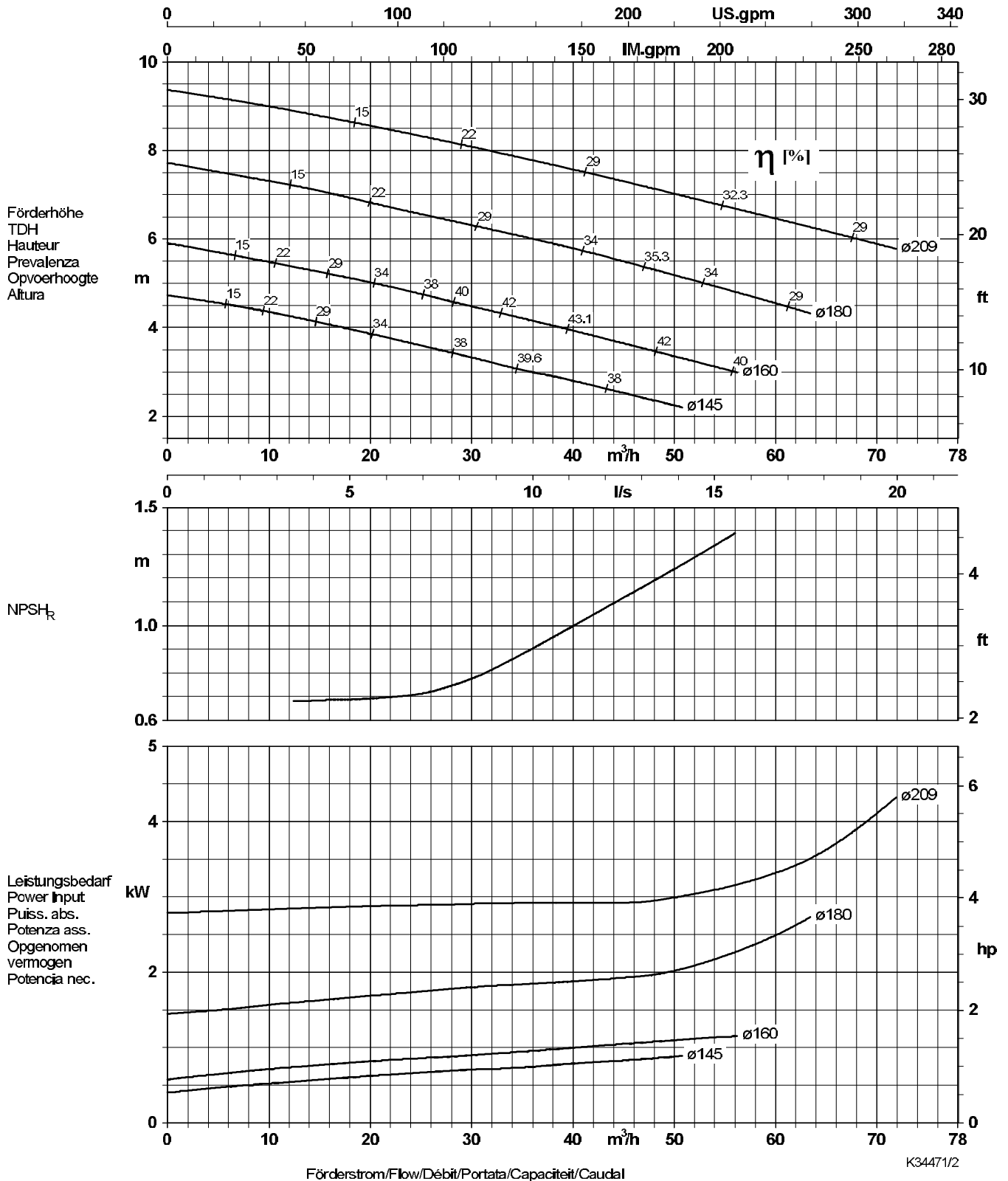
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-ø Impeller Dia. Diamètre de roue	ø Girante ø Waaijer ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 50-201</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

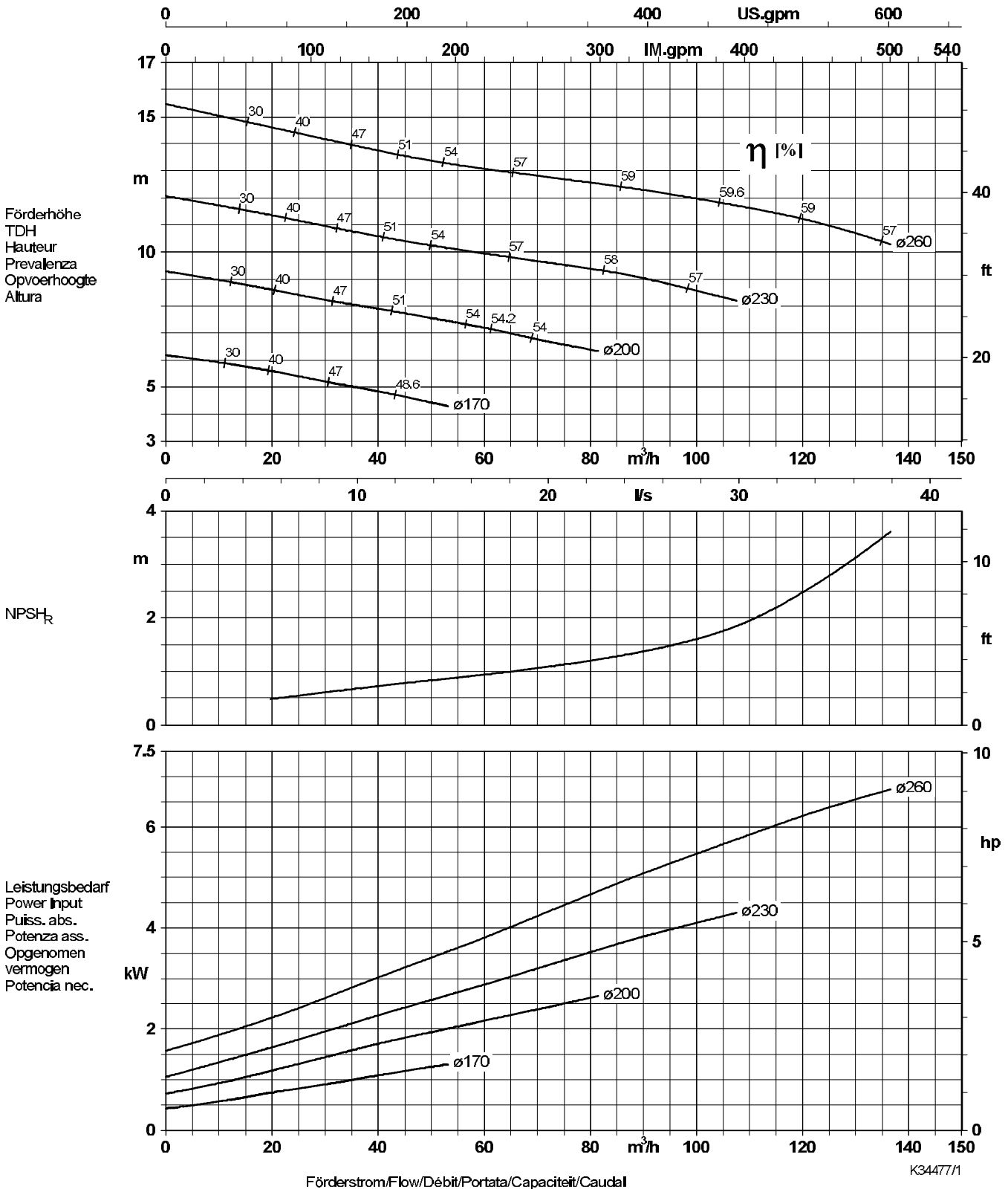


Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 65-201</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiernr. Pos.-Nr.	




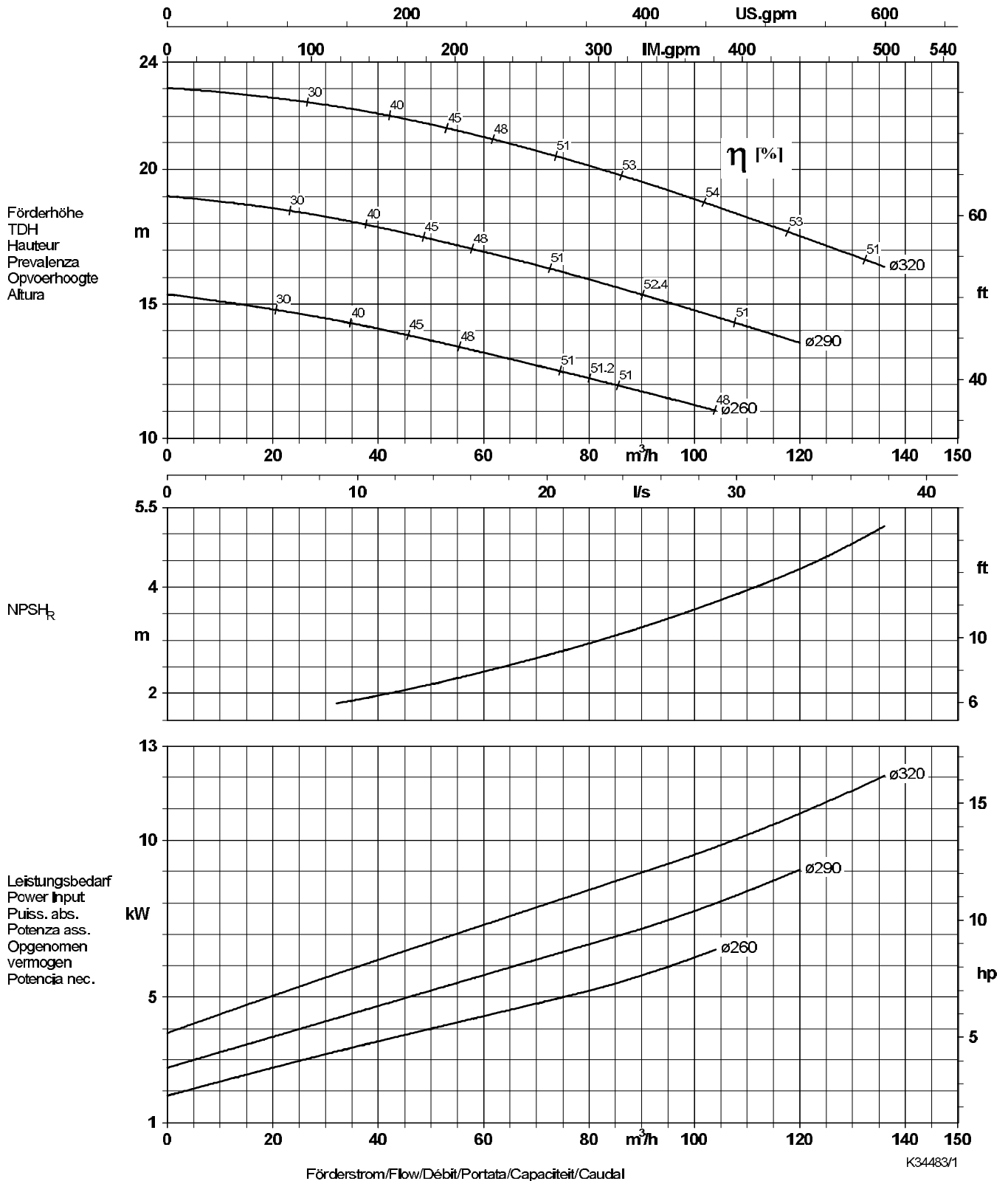
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nennzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




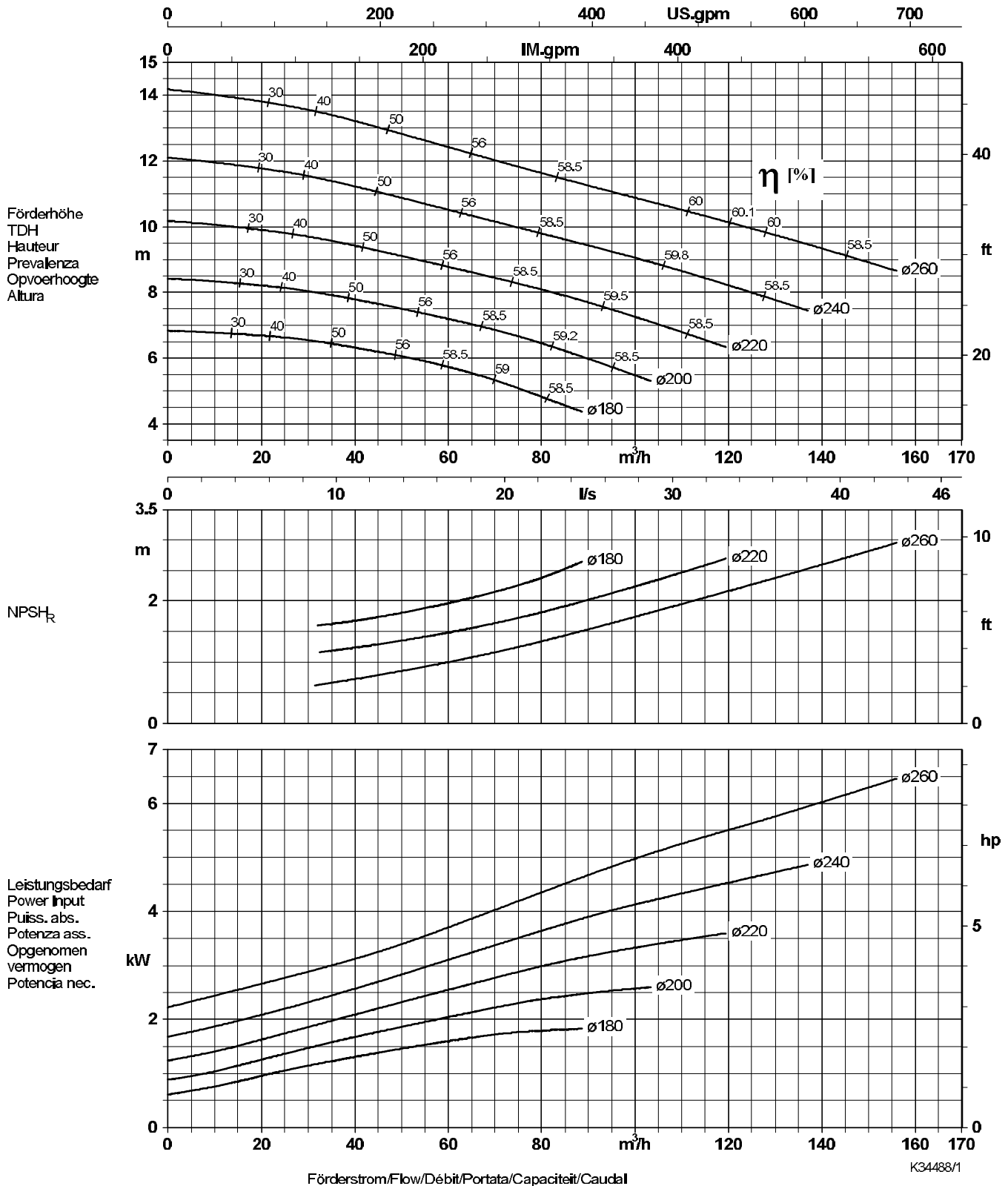
Laufradaustrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 60 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-311		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




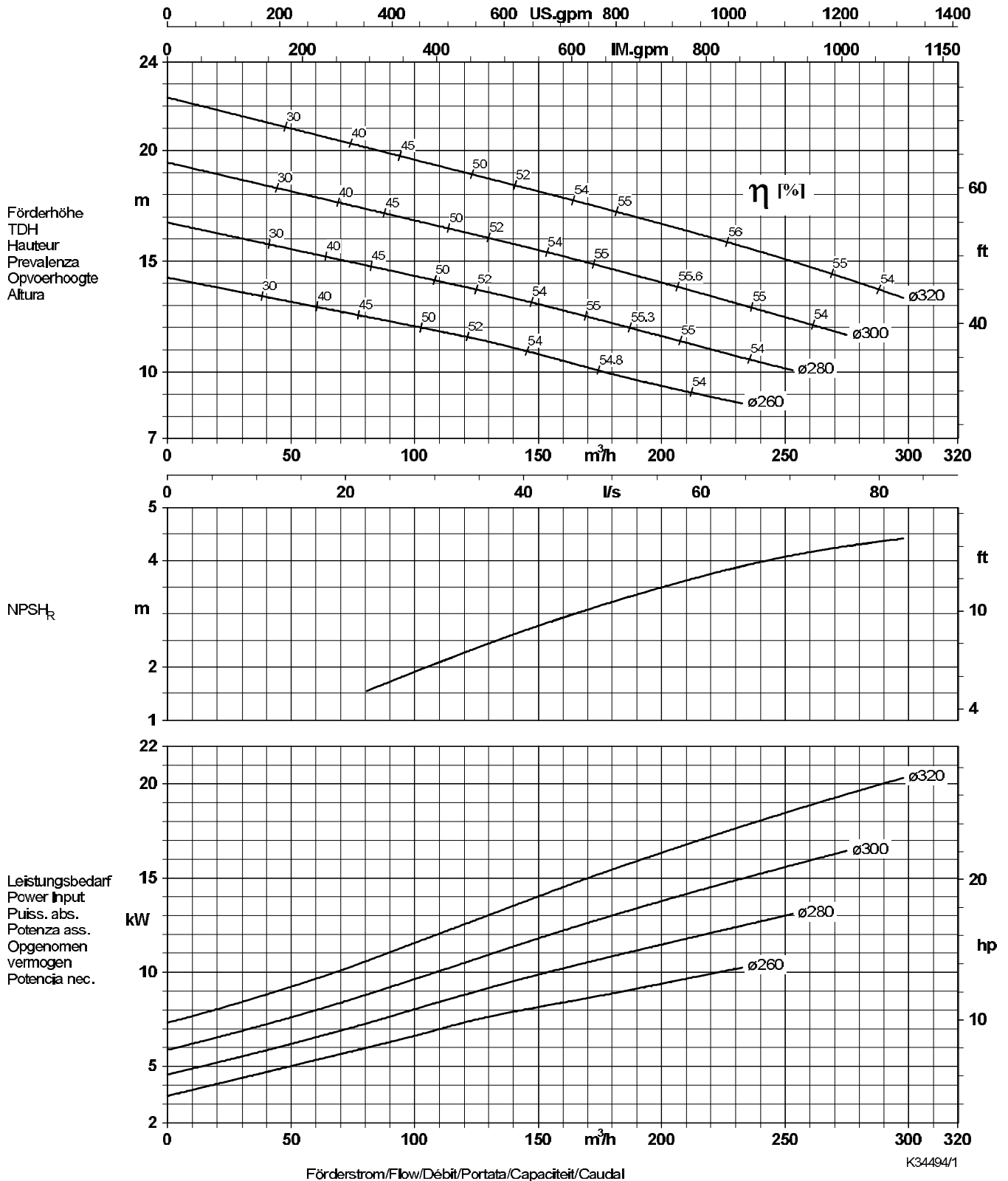
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50 x 30 mm  
Luce della girante/Waaier uitbreedte/Anchura de salida rodete 50 x 30 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 100-251		1160 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




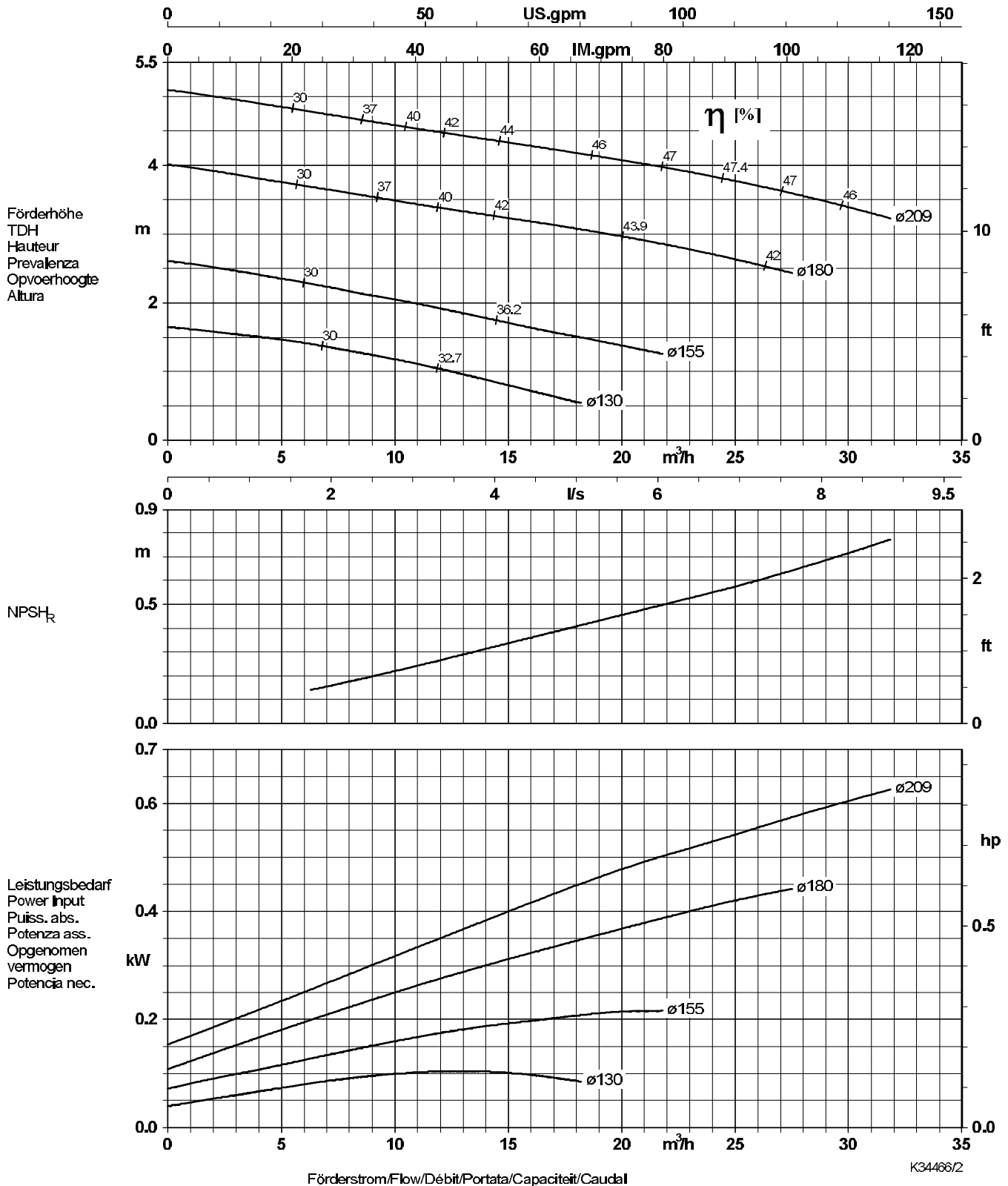
Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 150-311</b>		<b>1160 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




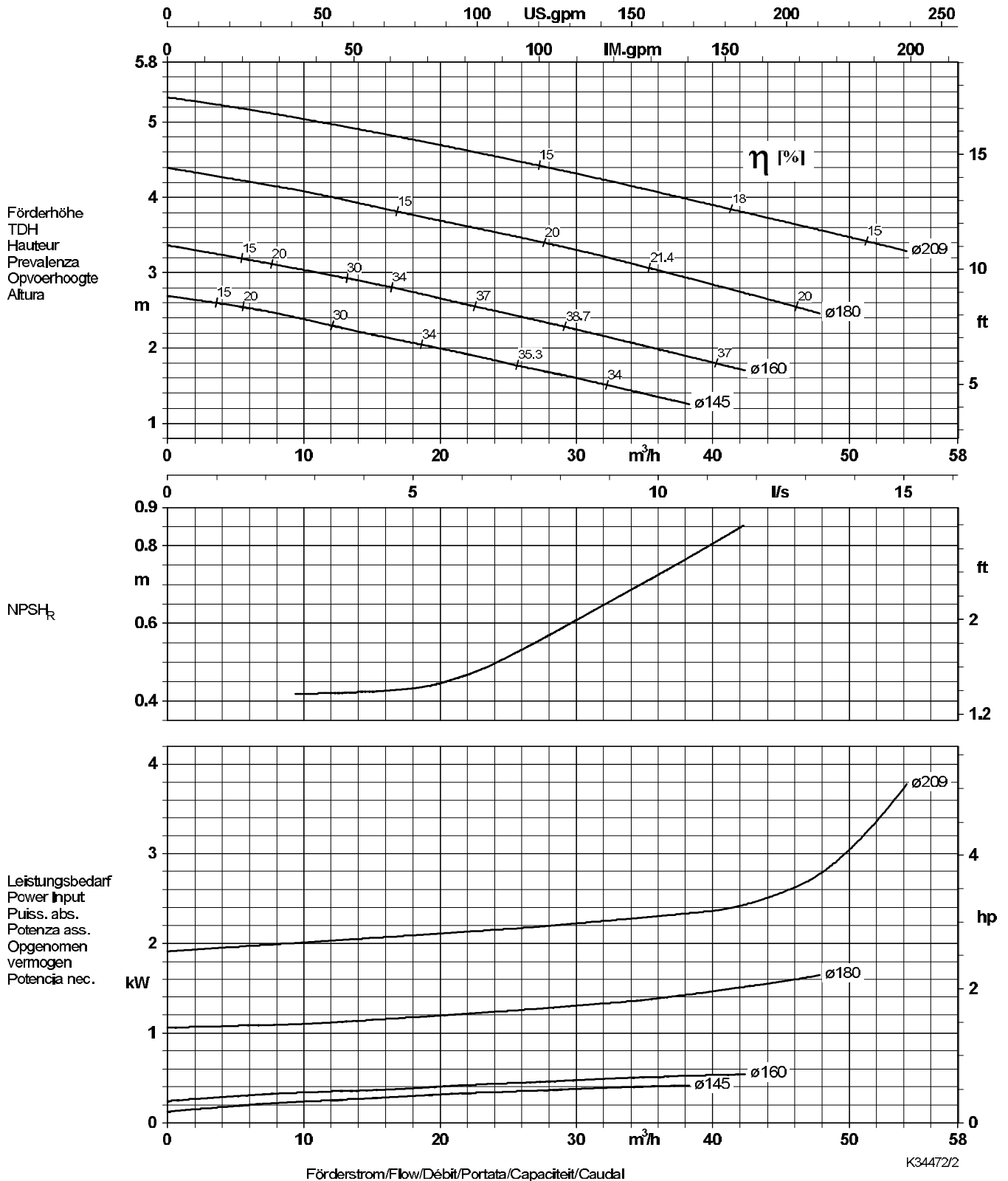
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 90 x 50 mm  
Luce della girante/Waaier uitredbreedte/Anchura de salida rodete 90 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 50-201		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




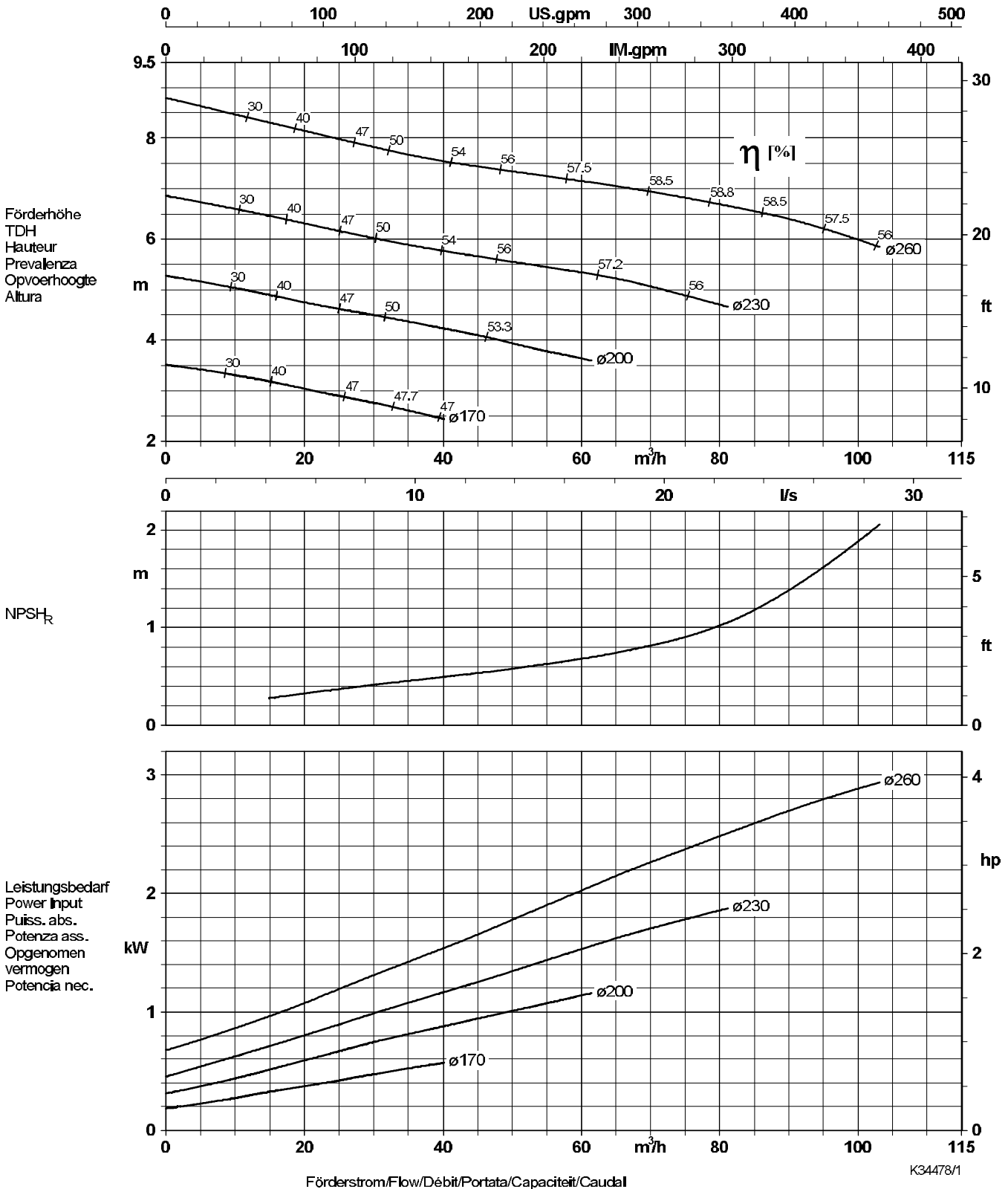
Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 45 x 49 mm  
Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 45 x 49 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 65-201		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	




Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 45 x 45 mm  
 Luce della girante / Waaijer uitbreedte / Anchura de salida rodete 45 x 45 mm

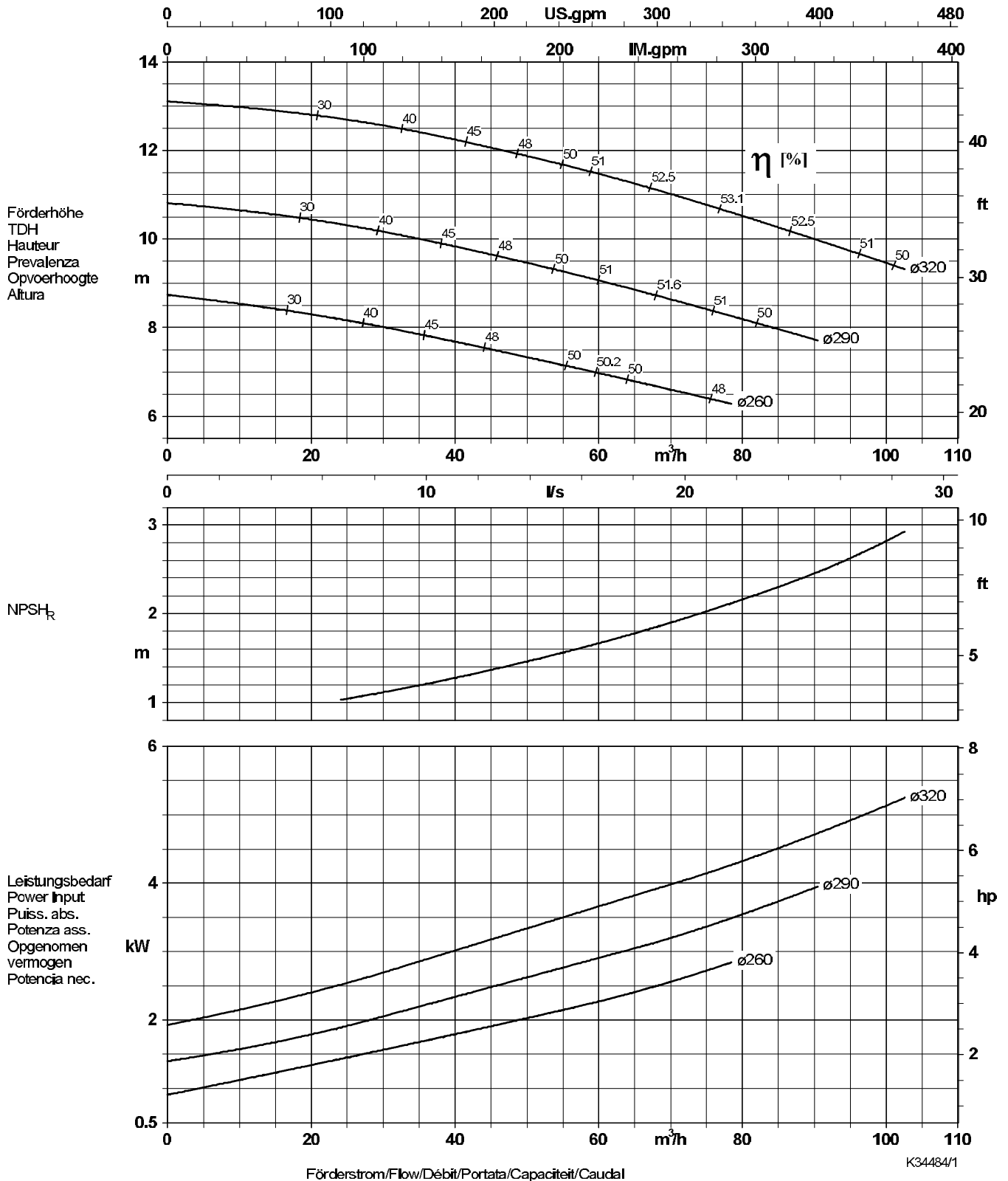
Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 80-251		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	




Laufradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 60 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 60 x 50 mm

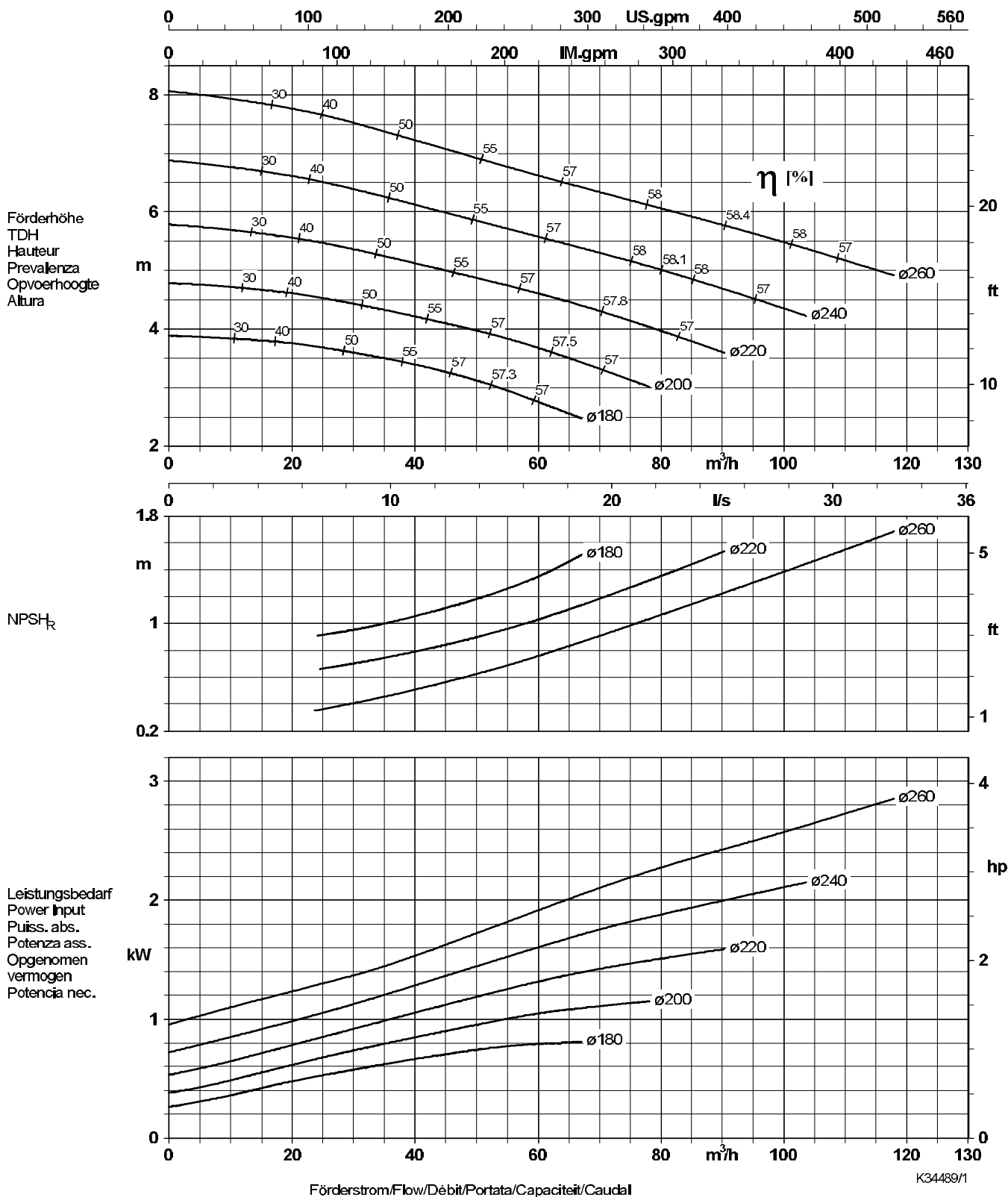


Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn-drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Laufrad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaier Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
<b>KWPF 80-311</b>		<b>875 1/min</b>				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiën. Pos.-Nr.	




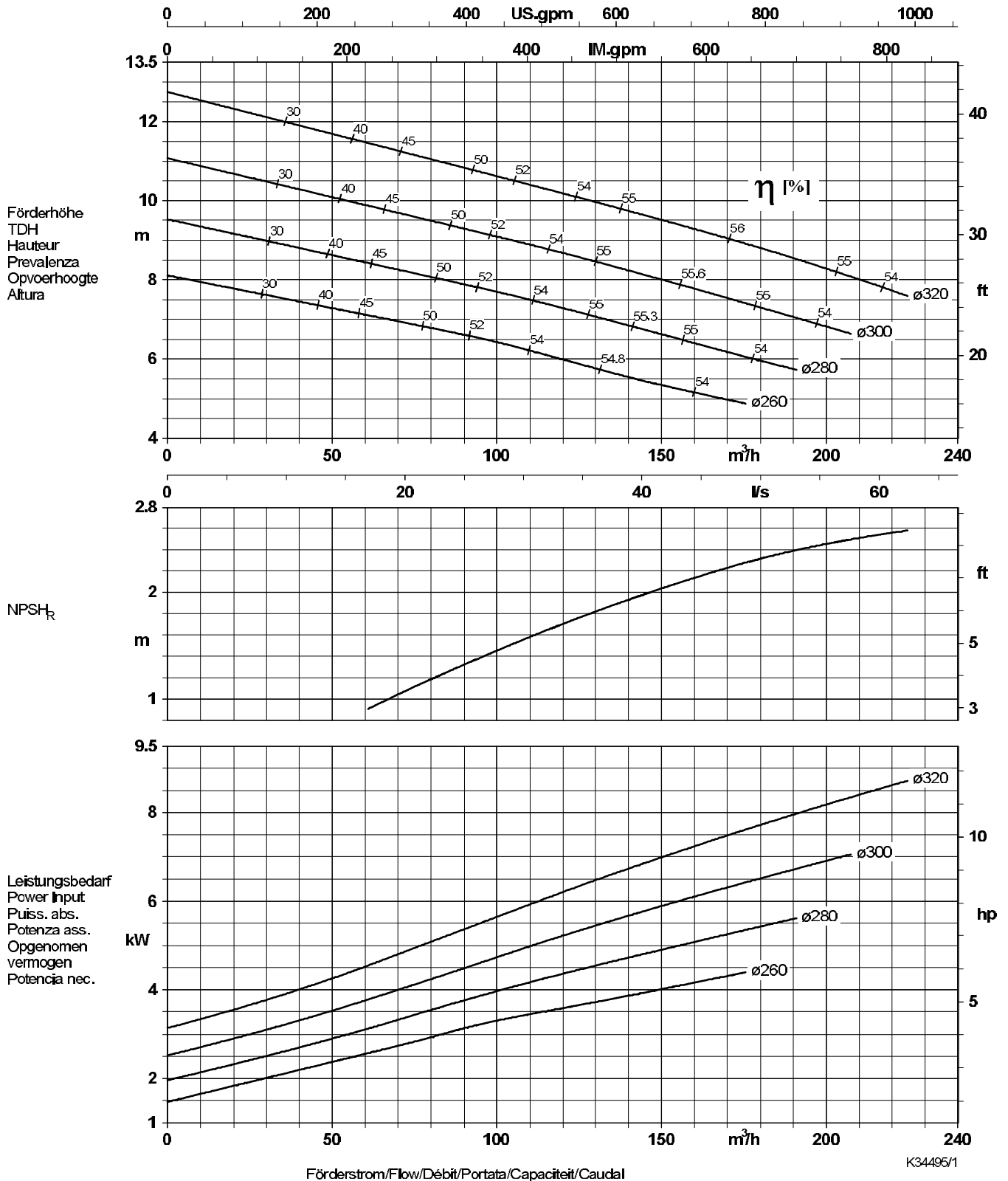
Lauftradaustrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 50 x 30 mm  
Luce della girante/Waaier uitred breedte/Anchura de salida rodete 50 x 30 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modèle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 100-251		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Projekt Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de l'offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiennr. Pos.-Nr.	



Lauf rad austrittsbreite/Impeller outlet width/Largeur à la sortie de la roue 70 x 50 mm  
Luce della girante/Waaijer uittredebreedte/Anchura de salida rodete 70 x 50 mm

Baureihe-Größe Type-Size Modelle	Tipo Serie Tipo	Nenn Drehzahl Nom. speed Vitesse nom.	Velocità di rotazione nom. Nominaal toerental Revoluciones nom.	Lauf rad-Ø Impeller Dia. Diamètre de roue	Ø Girante Ø Waaijer Ø Rodete	 KSB Aktiengesellschaft Industrie- und Wassertechnik Postfach 1361, 91253 Pegnitz Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz
KWPF 150-311		875 1/min				
Projekt Project Projet	Progetto Project Proyecto	Angebots-Nr. Project No. No. de offre	Offerta-No. Offertenr. Offerta-No.	Pos.-Nr. Item No. No. de pos.	Pos.-Nr. Positiön. Pos.-Nr.	



Lauf rad austrittsbreite / Impeller outlet width / Largeur à la sortie de la roue 90 x 50 mm  
 Luce della girante / Waaijer uittredebreedte / Anchura de salida rodete 90 x 50 mm

Sous réserve de modifications techniques  
Reservado el derecho de cambios técnicos.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten  
Subject to technical modifications.

2361.453/2-90 15.1.2003



**KSB Aktiengesellschaft**  
P.O. Box 1361, 91253 Pegnitz • Bahnhofplatz 1, 91257 Pegnitz (Germany)  
Tel. +49 9241 71-0 • Fax +49 9241 71-1791 • [www.ksb.com](http://www.ksb.com)