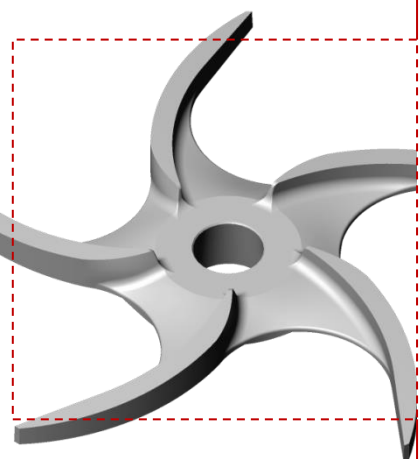
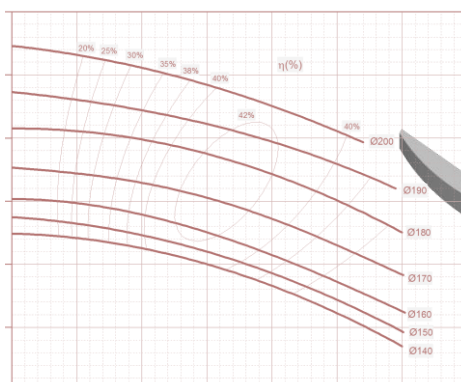
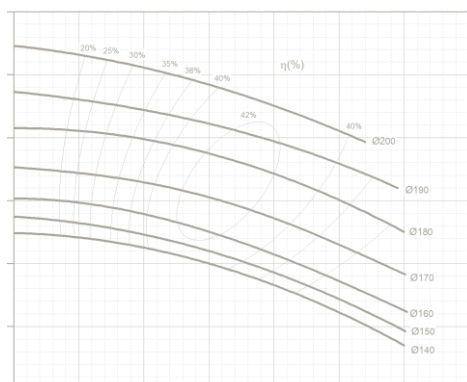




CURVAS CARACTERÍSTICAS PERFORMANCE CURVES

HYGINOX SE



INOXPA, S.A.

c/Telers, 54 Aptdo. 174

E-17820 Banyoles

Girona (Spain)

Tel.: (34) 972 57 52 00

Fax: (34) 972 57 55 02

inoxpa@inoxpa.com

www.inoxpa.com

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



01.011.12.0027
ED. 2015/10

Contenidos / *Contents*

Área de selección 50 Hz / 50 Hz Performance chart	2
Área de selección 60 Hz / 60 Hz Performance chart.....	3
SE-15	4
SE-20	8
SE-26	12
SE-28	16
SE-35	20
SE-36	24



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

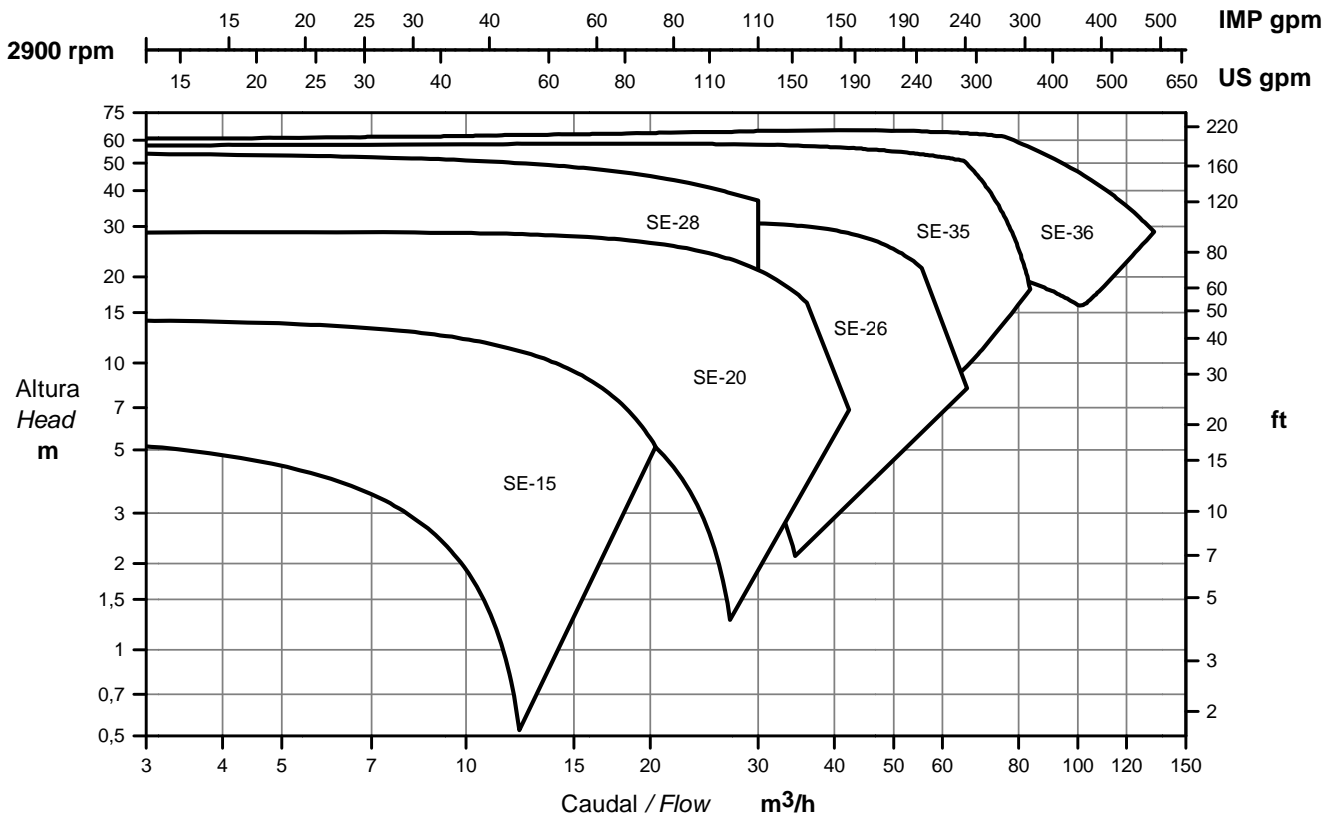
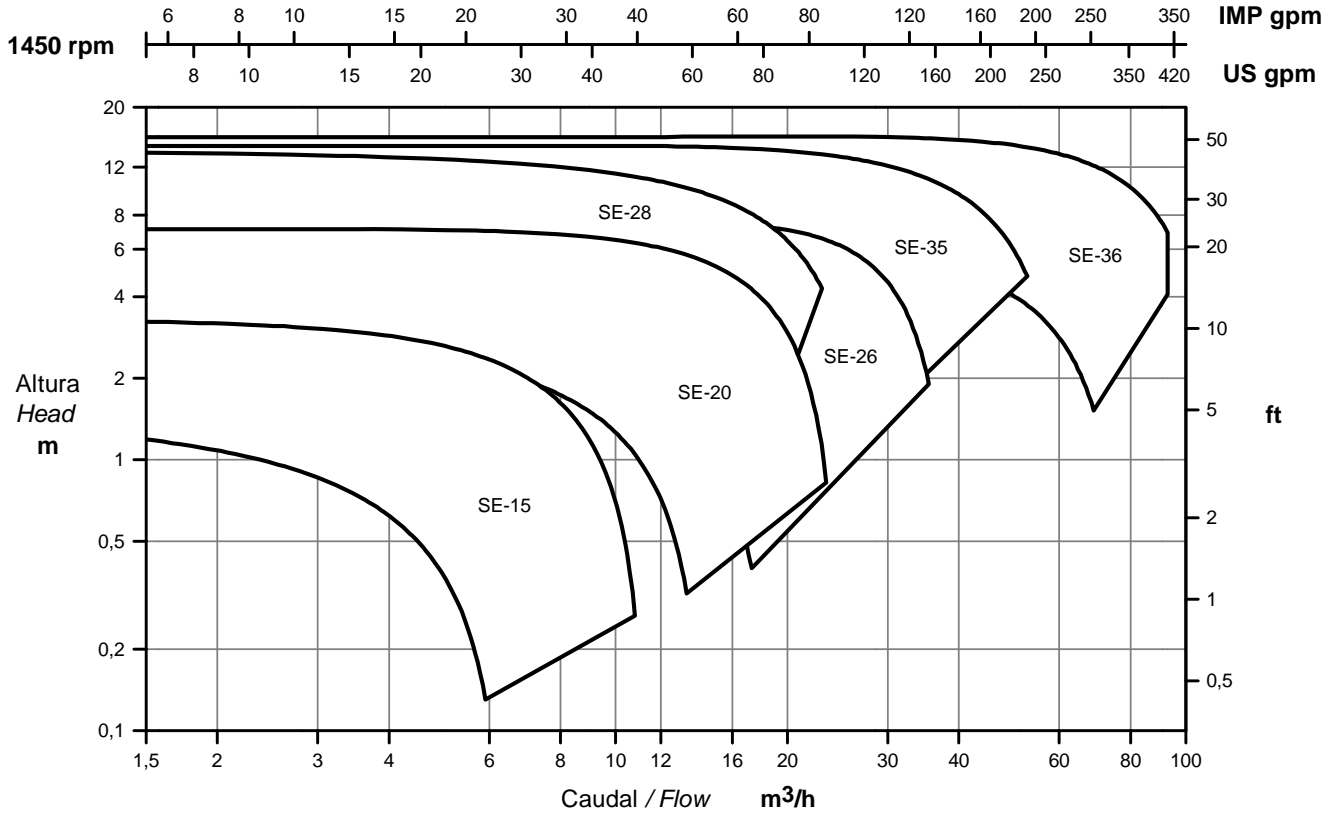
ÁREA DE SELECCIÓN
PERFORMANCE CHART

Bomba / Pump

HYGINOX
SE

Velocidad / Speed

1450 / 2900 rpm (50Hz)





CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

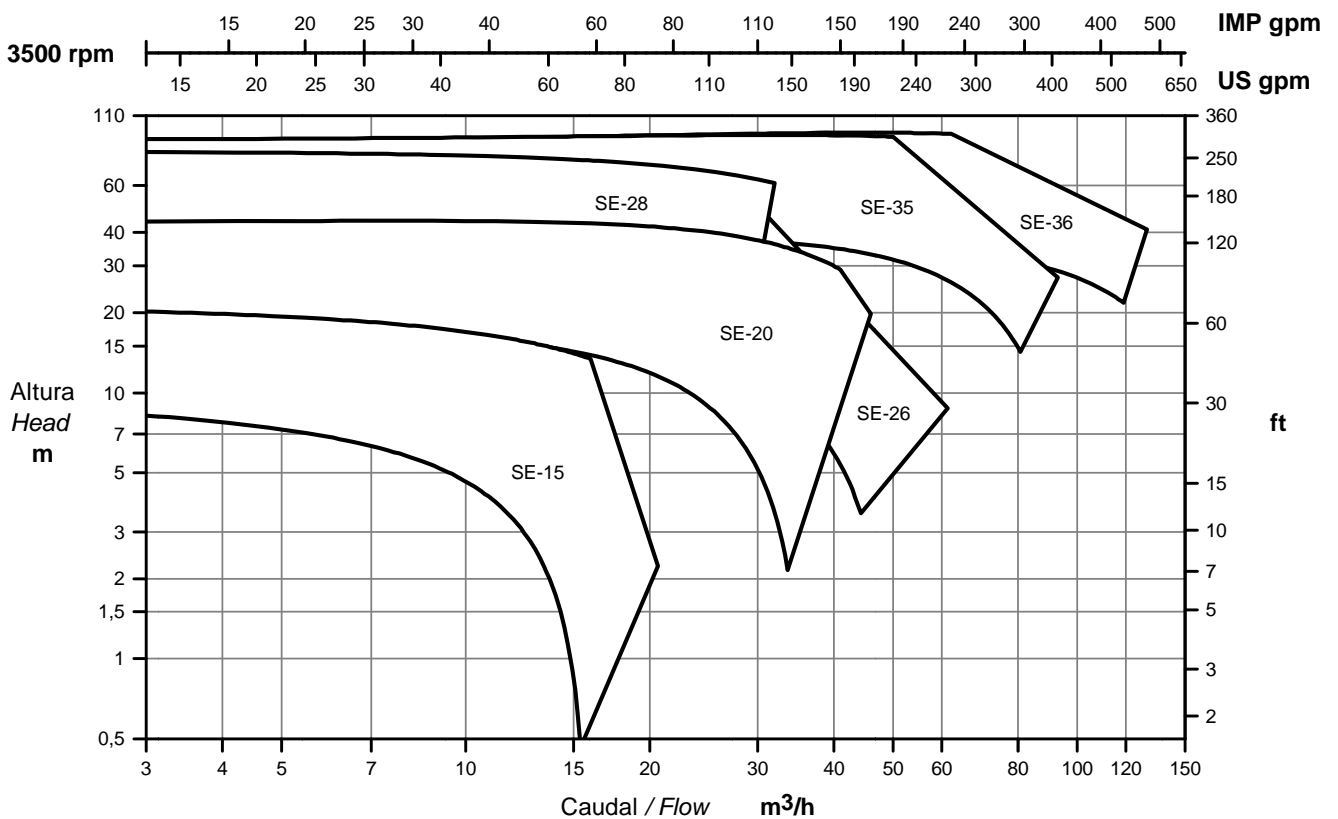
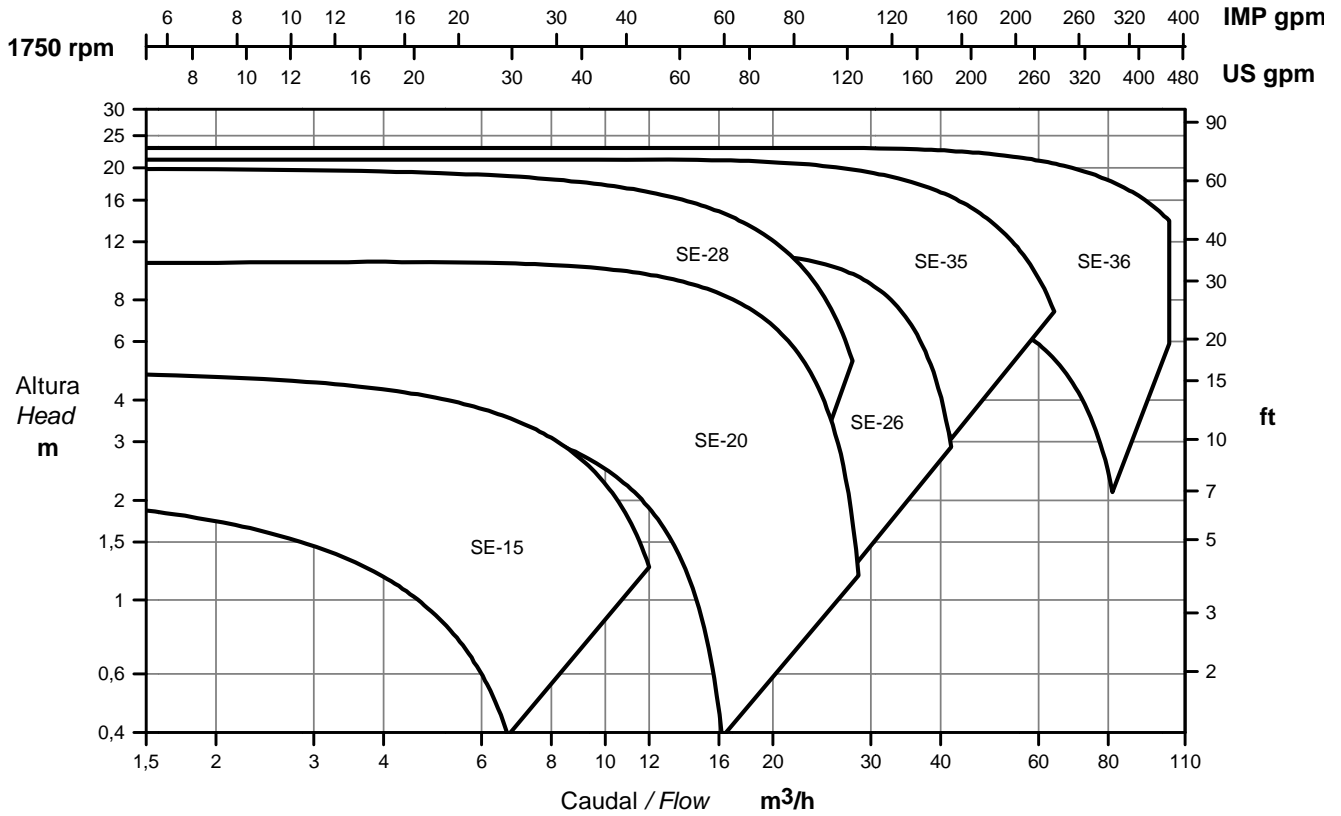
ÁREA DE SELECCIÓN
PERFORMANCE CHART

Bomba / Pump

HYGINOX
SE

Velocidad / Speed

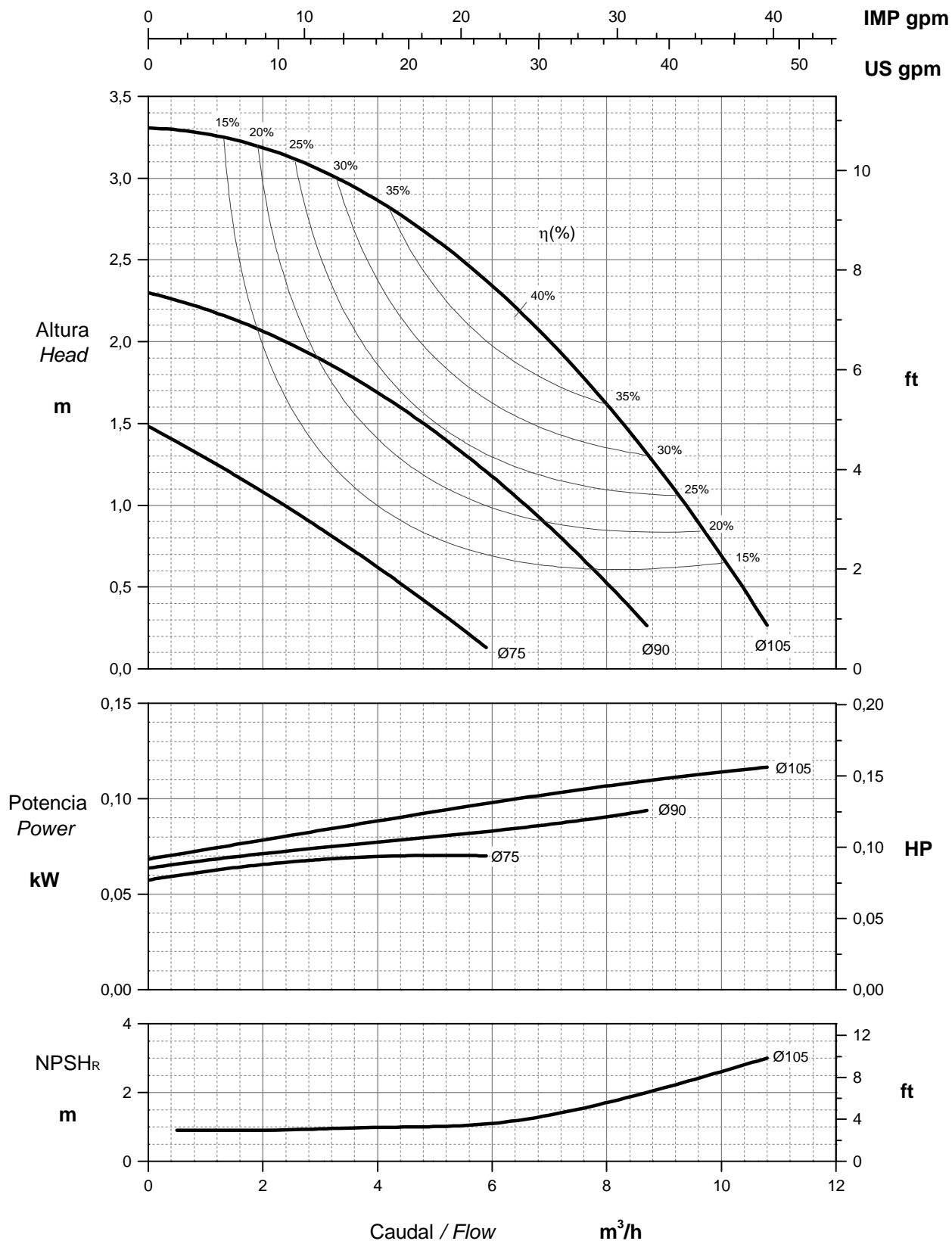
1750 / 3500 rpm (60Hz)





CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-15
Número de palas / Blade number 3	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-32	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 105 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 75 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



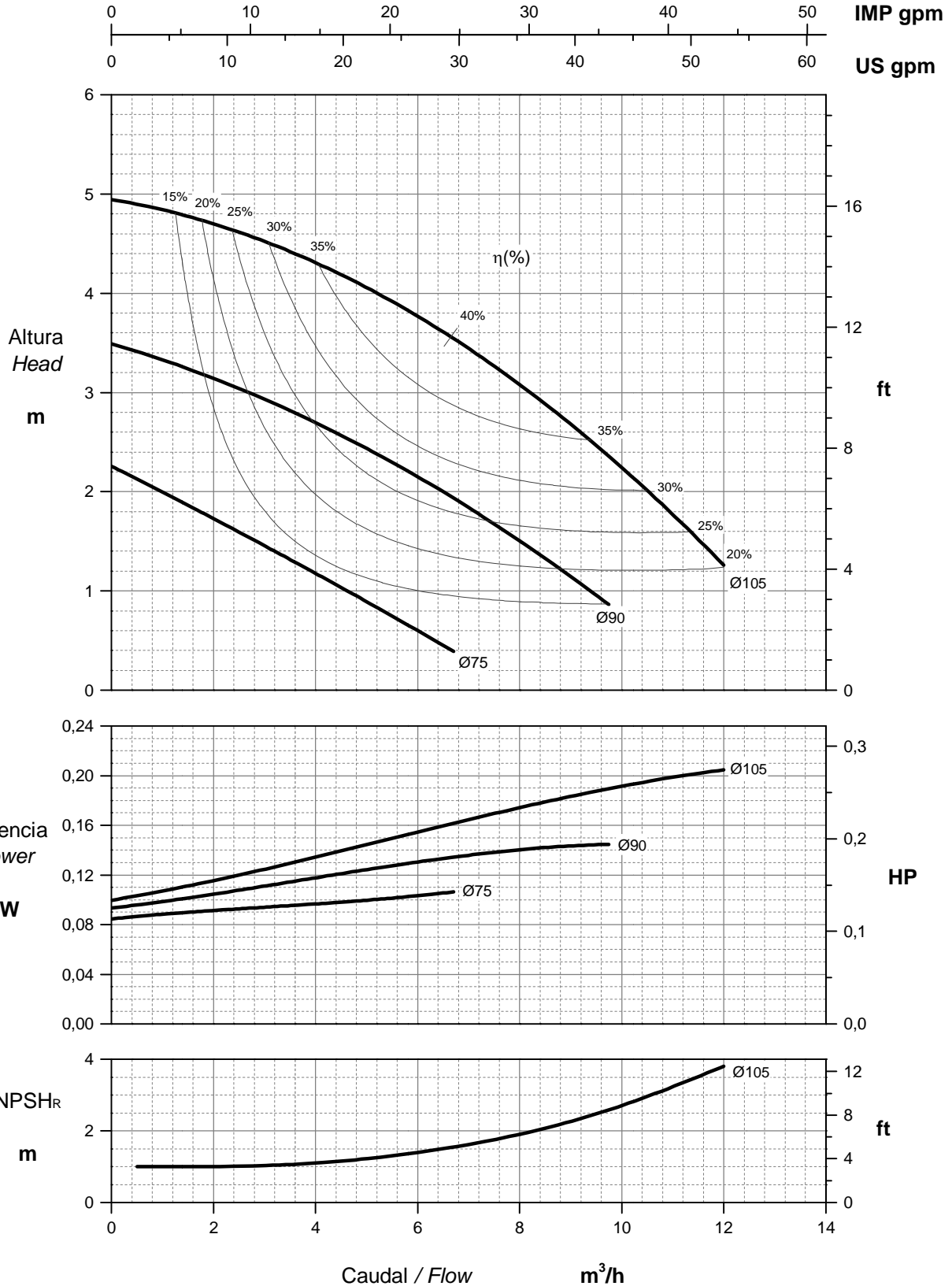
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-15
Número de palas / Blade number 3	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-32	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 105 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 75 mm	Velocidad / Speed 1750 rpm



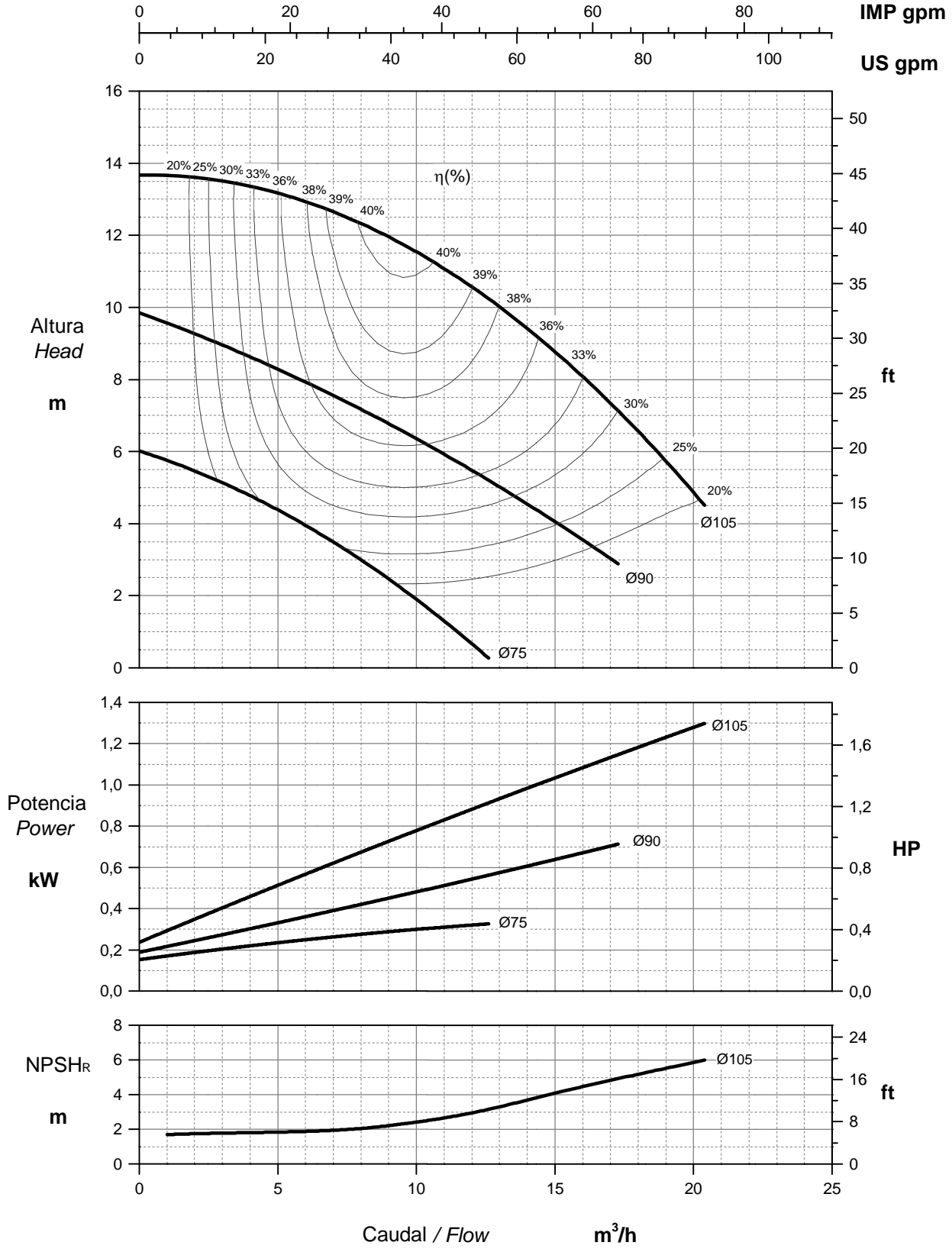
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-15
Número de palas / Blade number 3	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-32	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 105 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 75 mm	Velocidad / Speed 2900 rpm



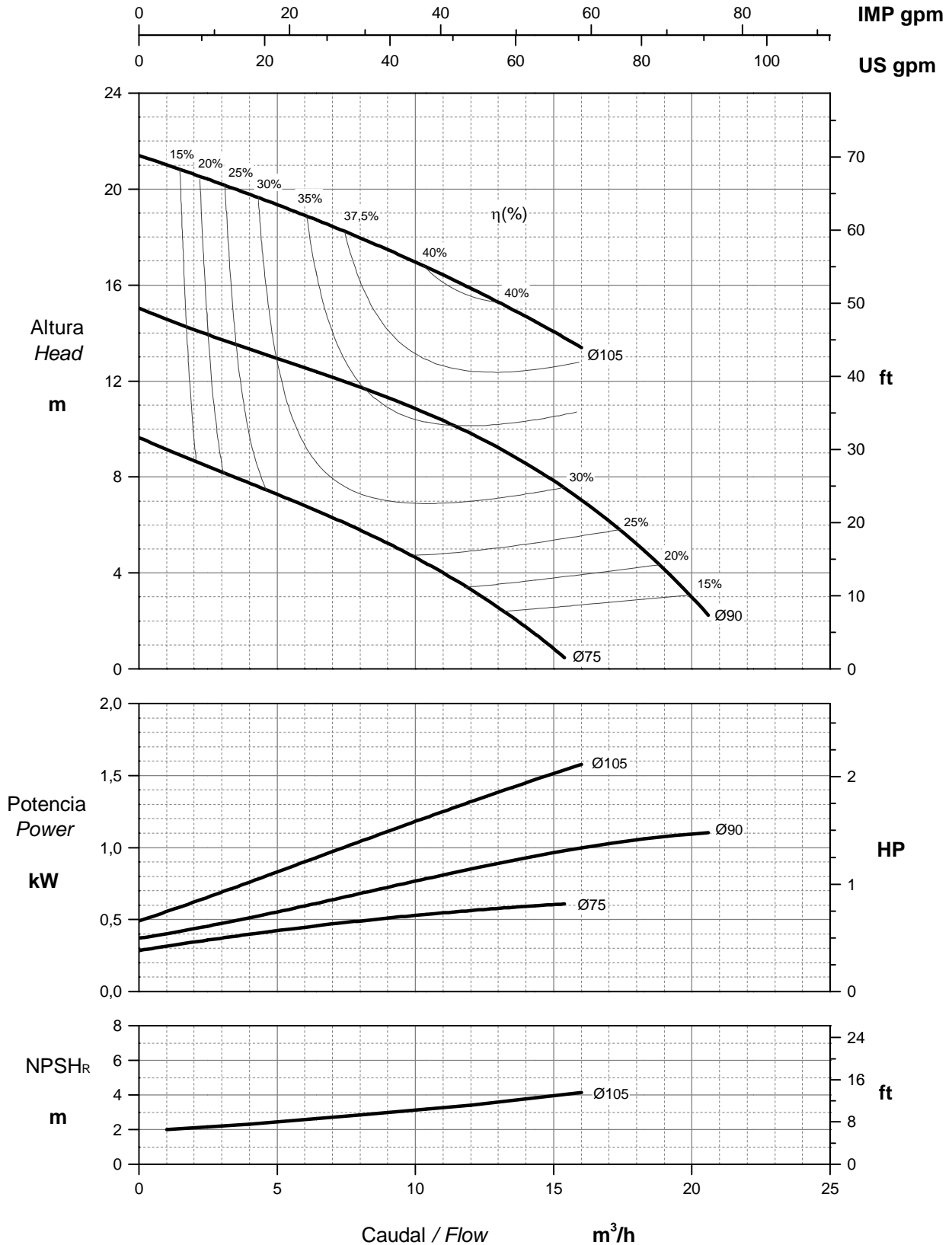
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-15
Número de palas / Blade number 3	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-32	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 105 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 75 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



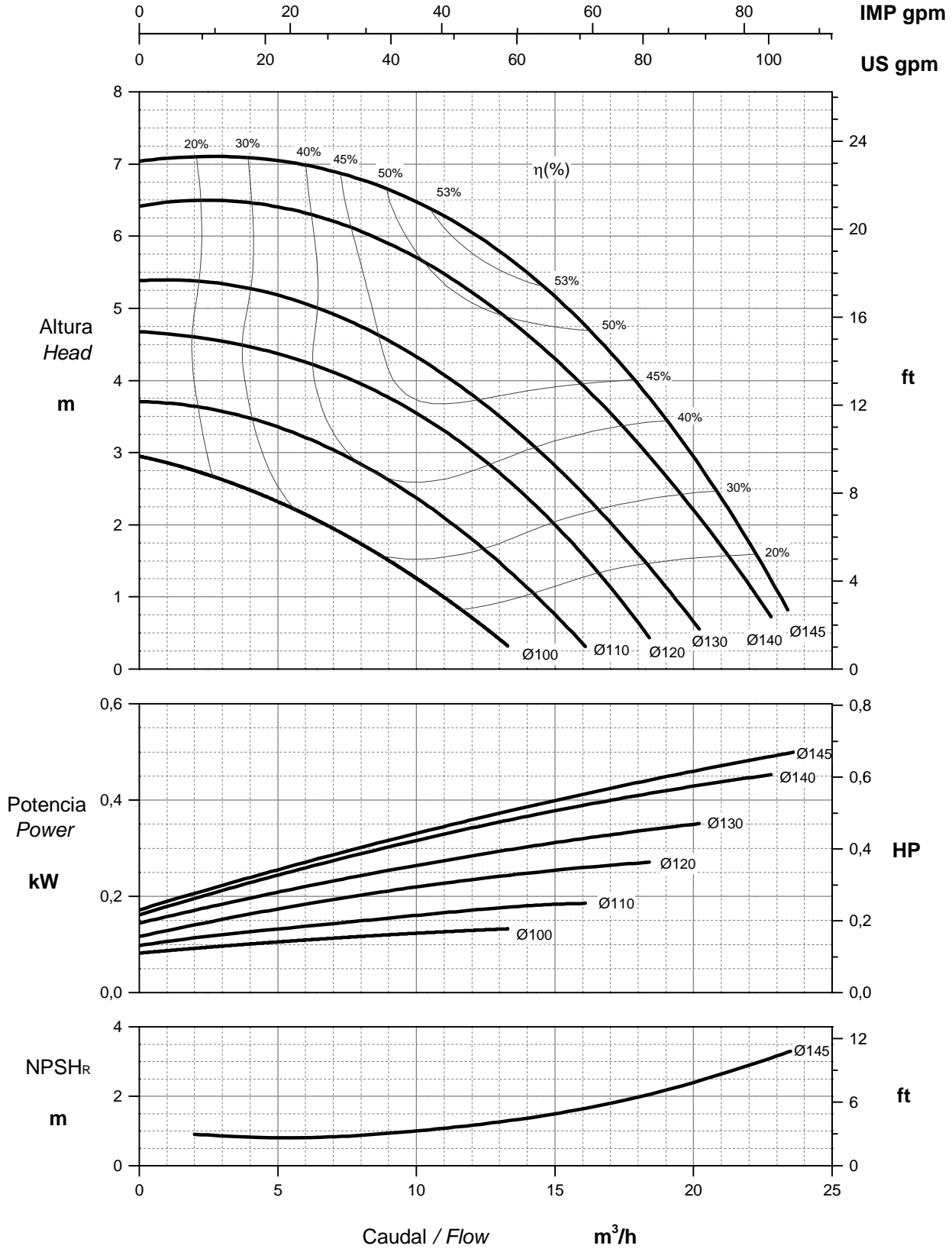
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-50	Bomba / Pump SE-20
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



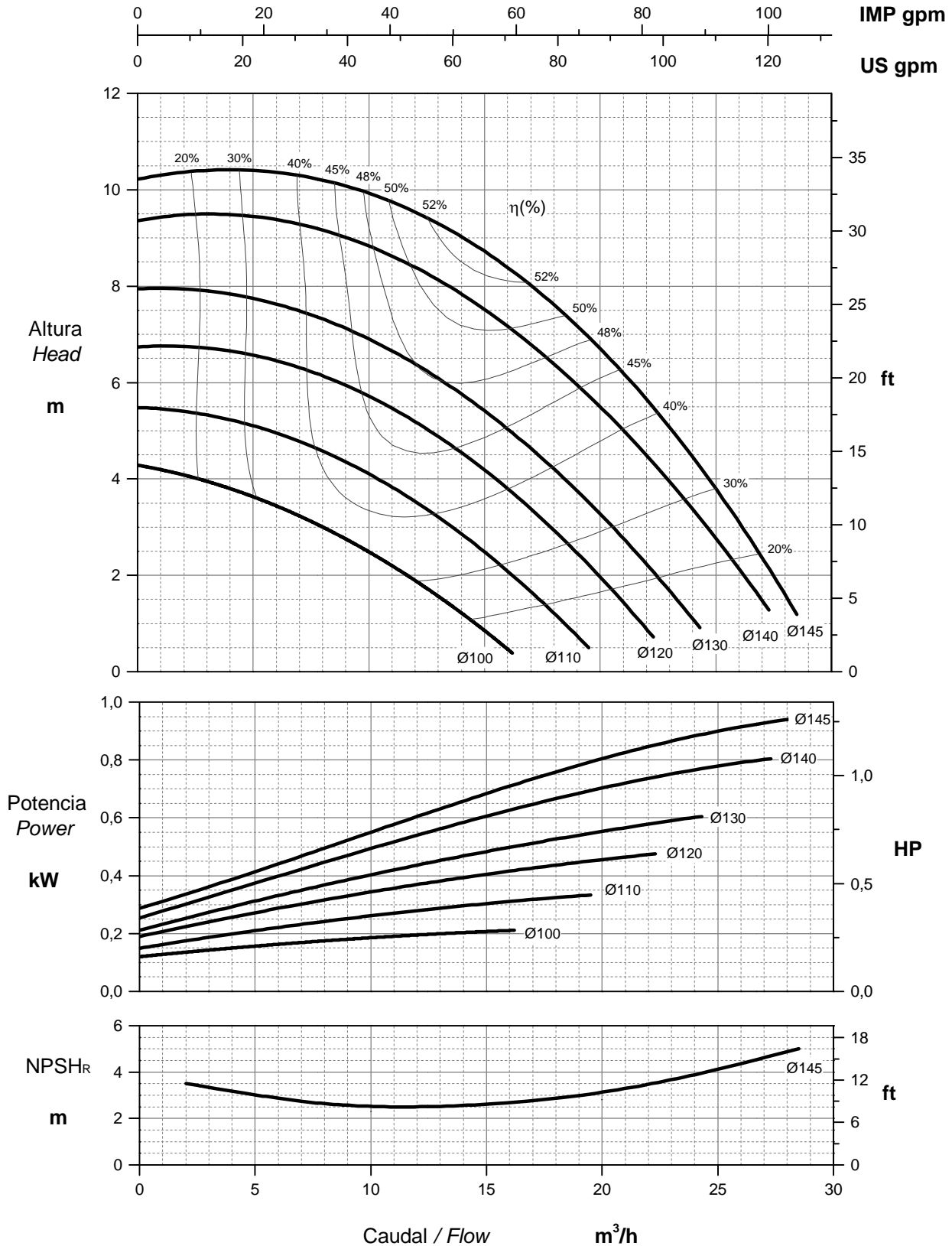
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-50	Bomba / Pump SE-20
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 1750 rpm



Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller

Abierto / Opened

Número de palas / Blade number

4

Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller

145 mm

Ø Boca asp. / Pump inlet

DN-50

Ø Boca imp. / Pump outlet

DN-40

Ø Min. rodete / Ø Min. impeller

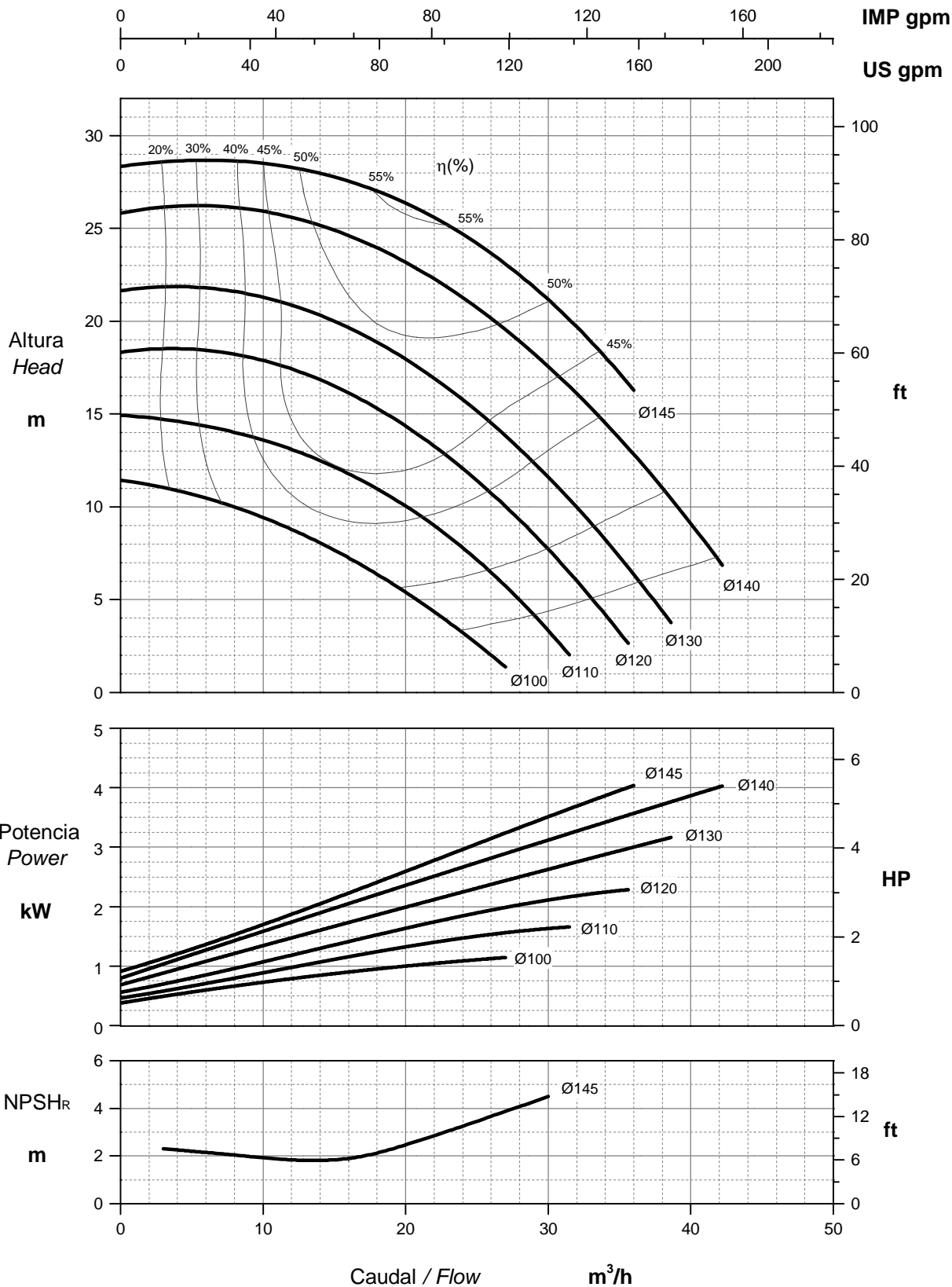
100 mm

Bomba / Pump

SE-20

Velocidad / Speed

2900 rpm



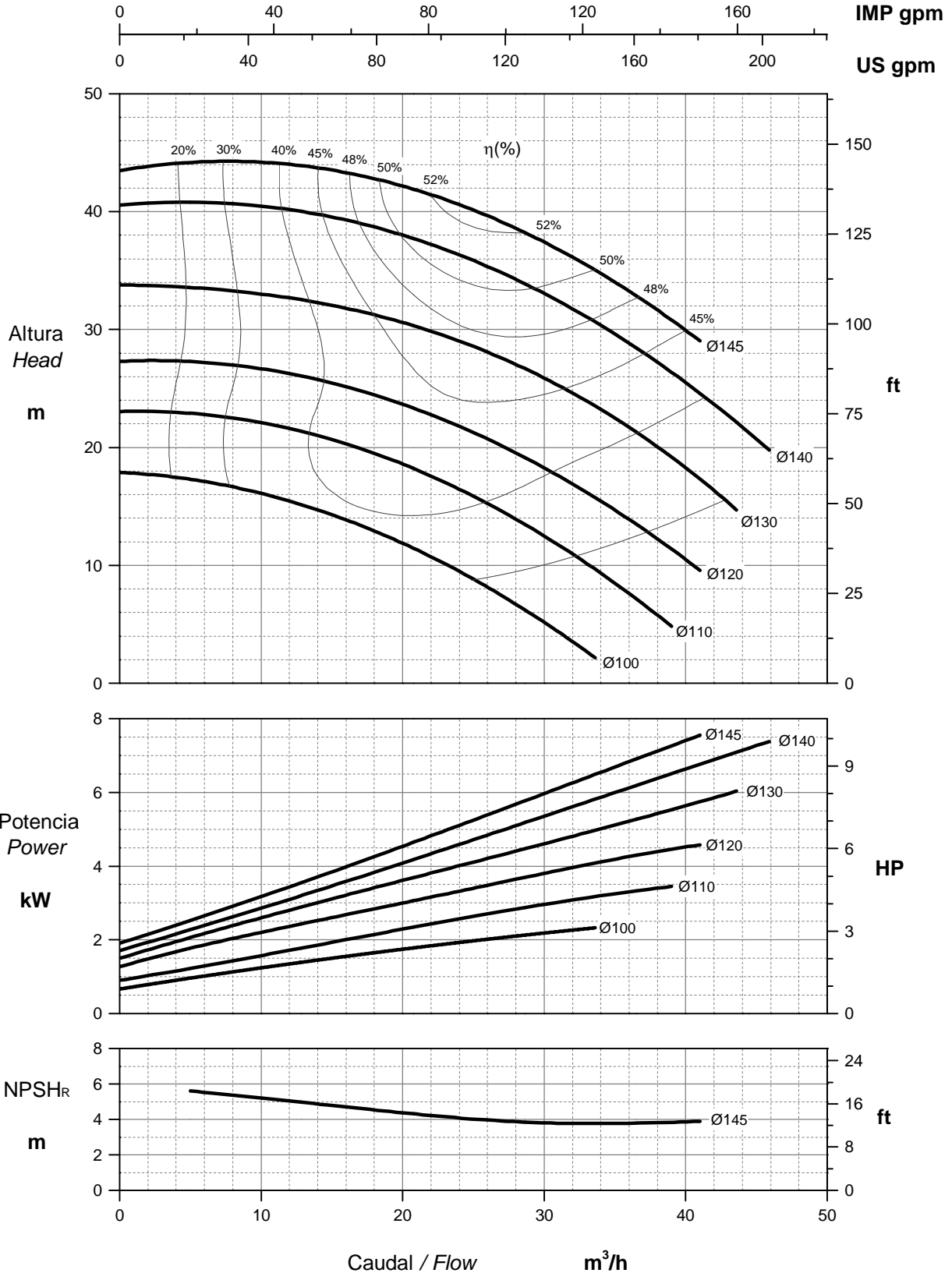
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-50	Bomba / Pump SE-20
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



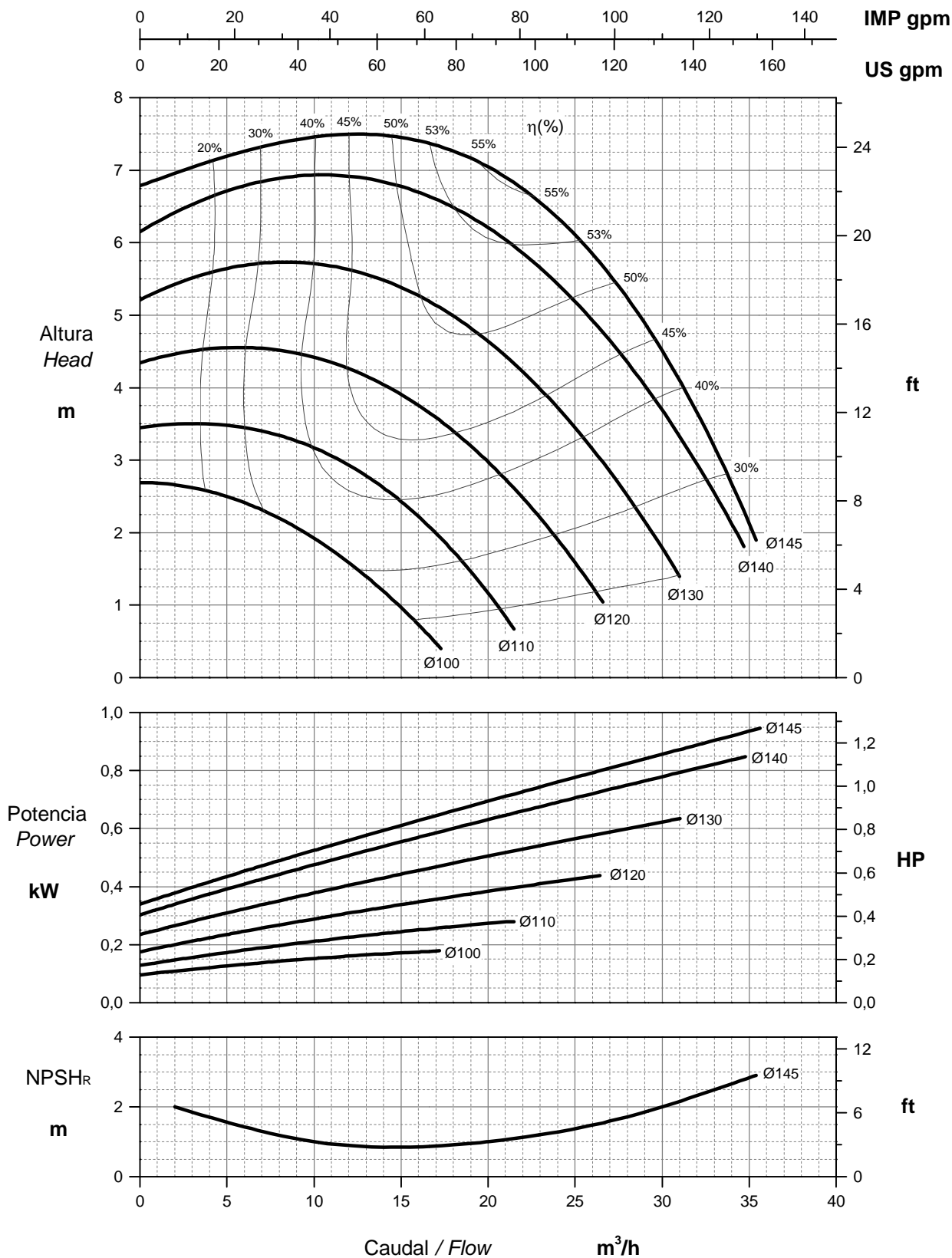
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-26
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller

Abierto / Opened

Número de palas / Blade number

4

Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller

145 mm

Ø Boca asp. / Pump inlet

DN-65

Ø Boca imp. / Pump outlet

DN-50

Ø Min. rodete / Ø Min. impeller

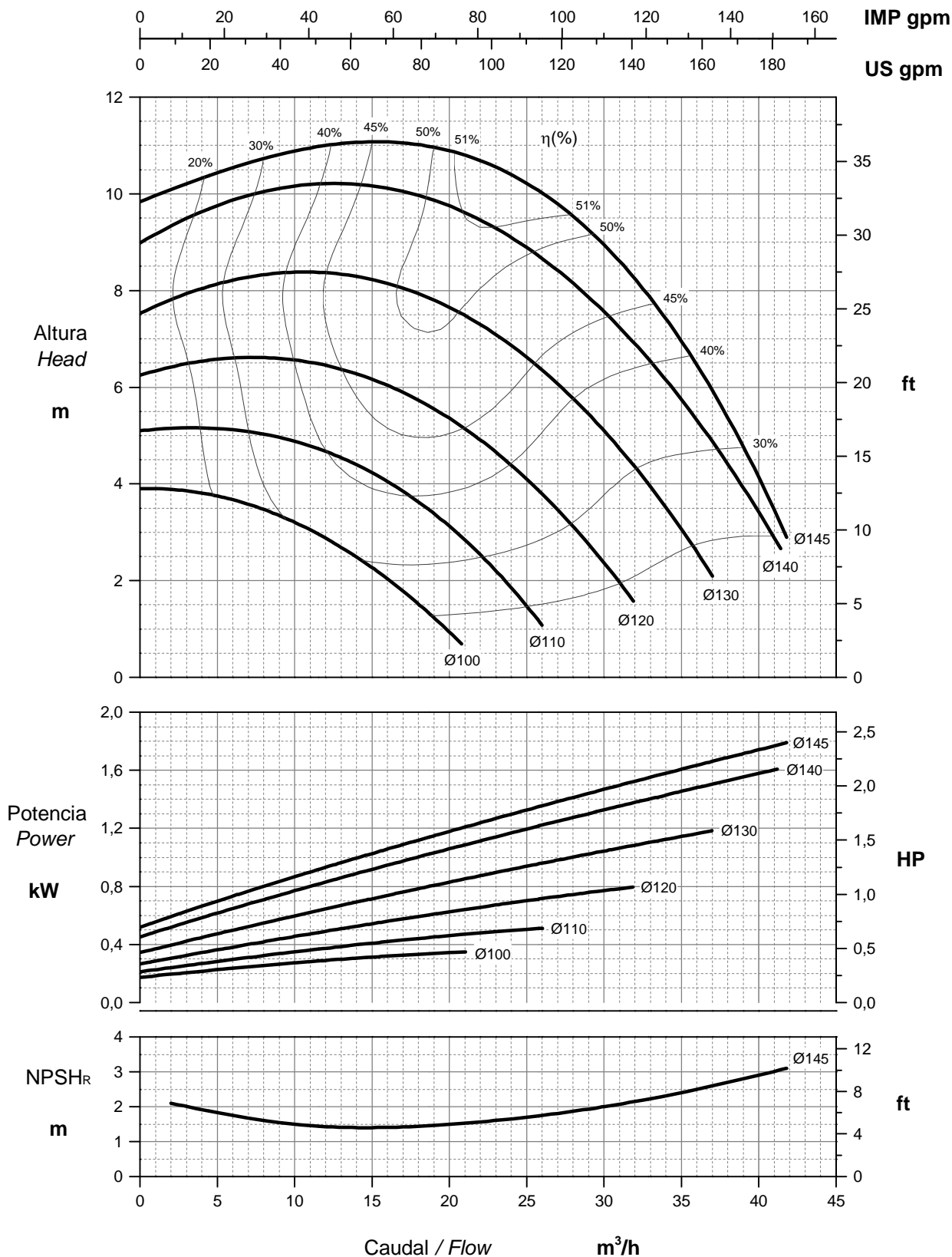
100 mm

Bomba / Pump

SE-26

Velocidad / Speed

1750 rpm



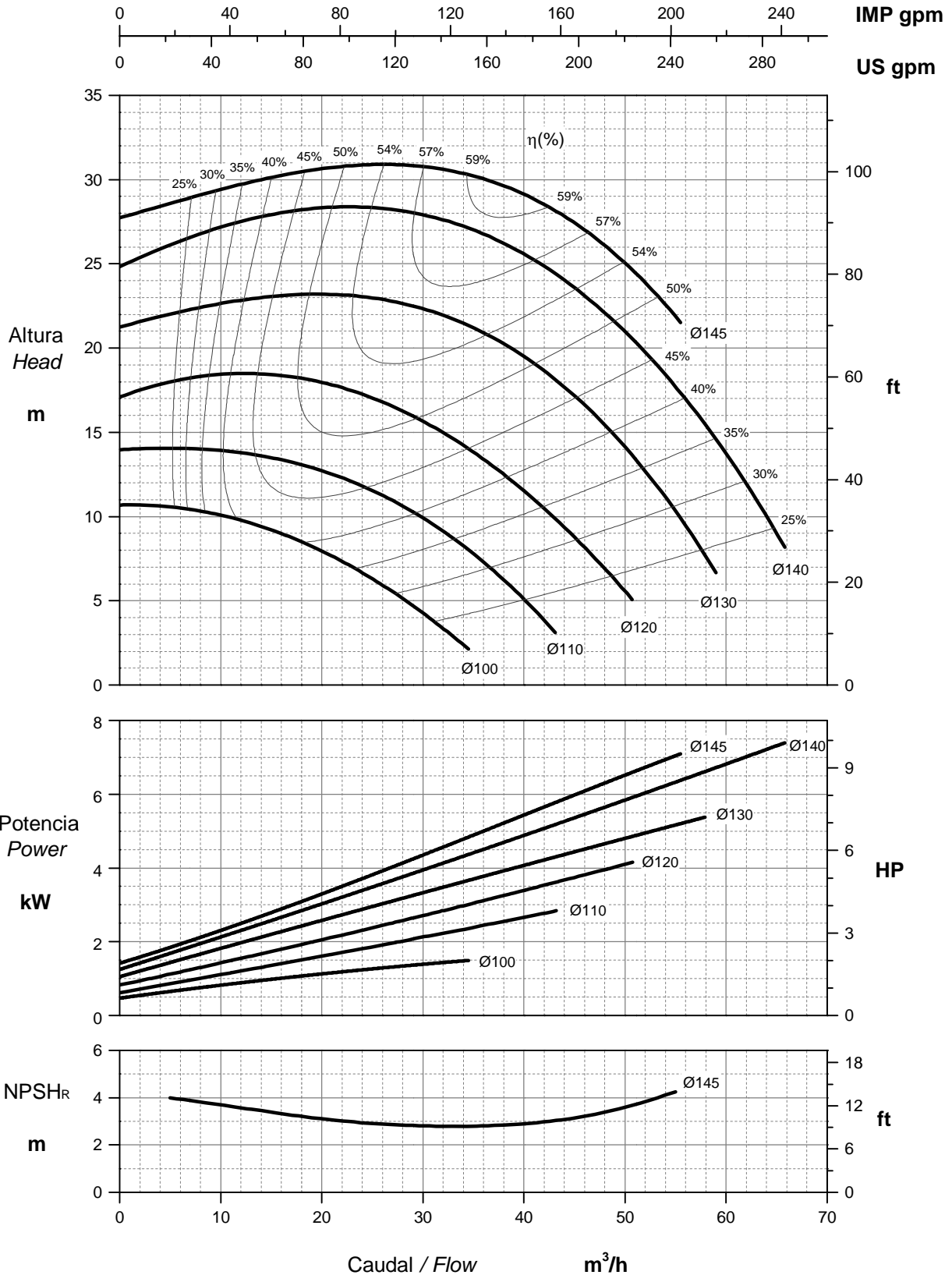
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-26
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 2900 rpm



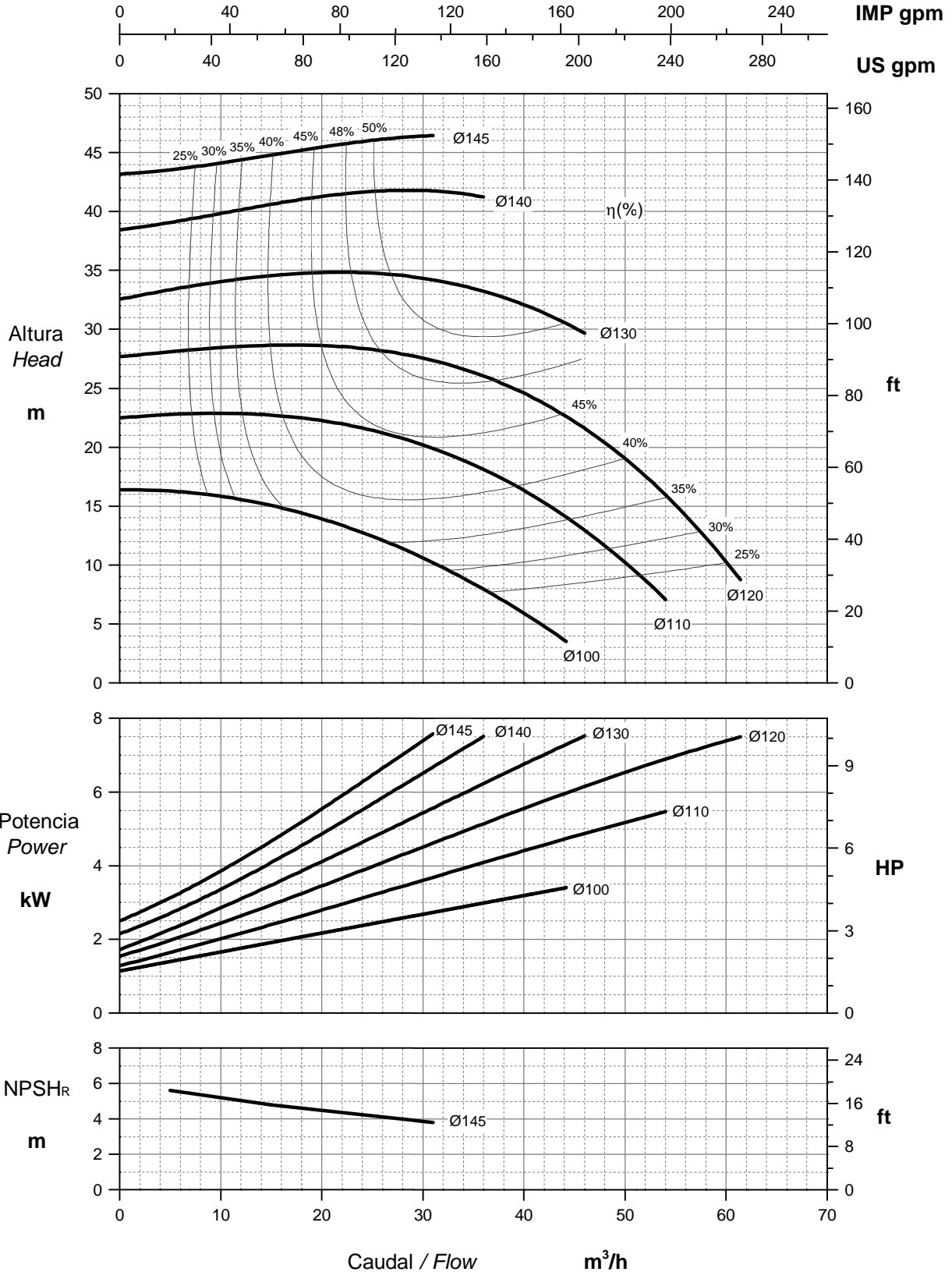
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-26
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 145 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 100 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



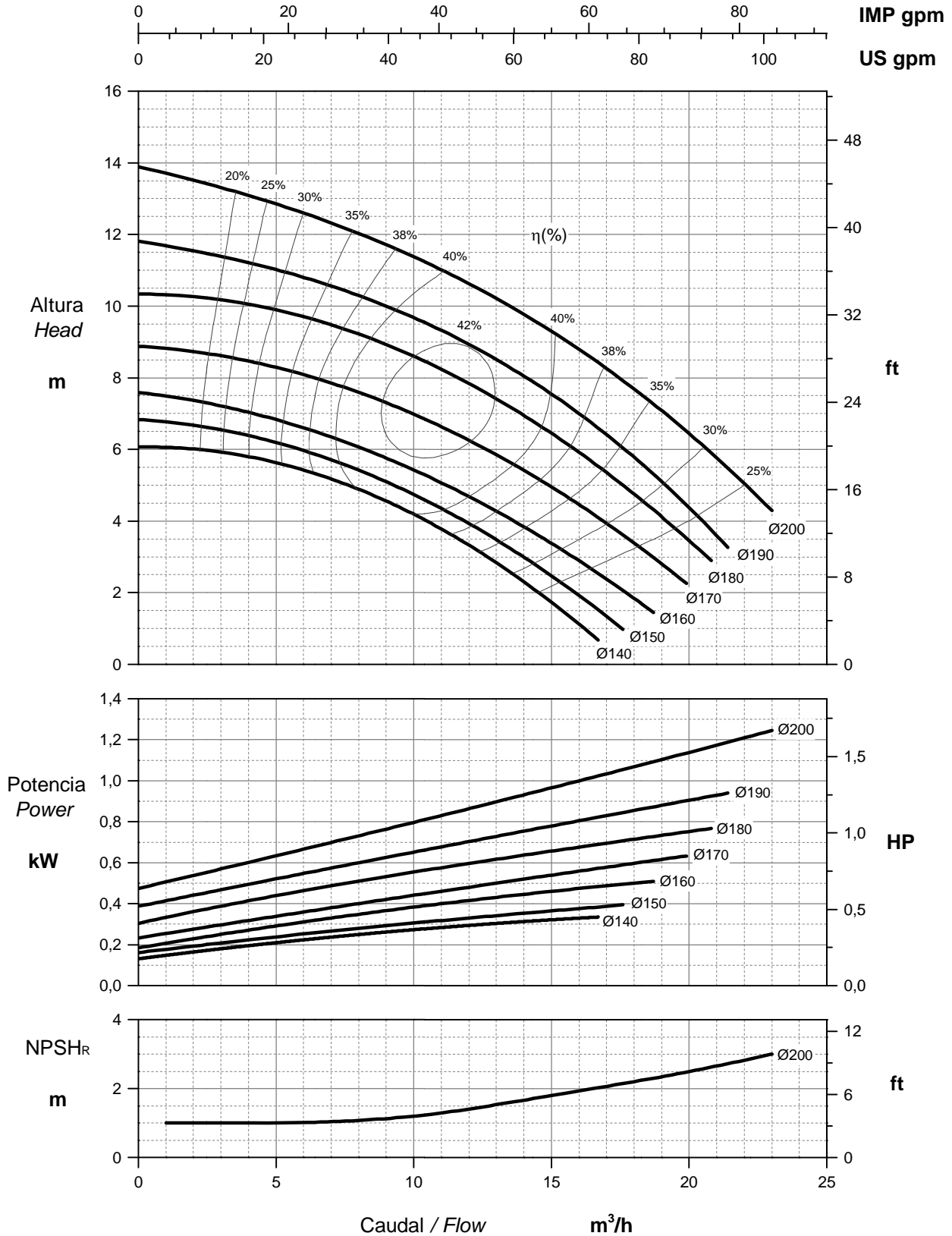
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-28
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



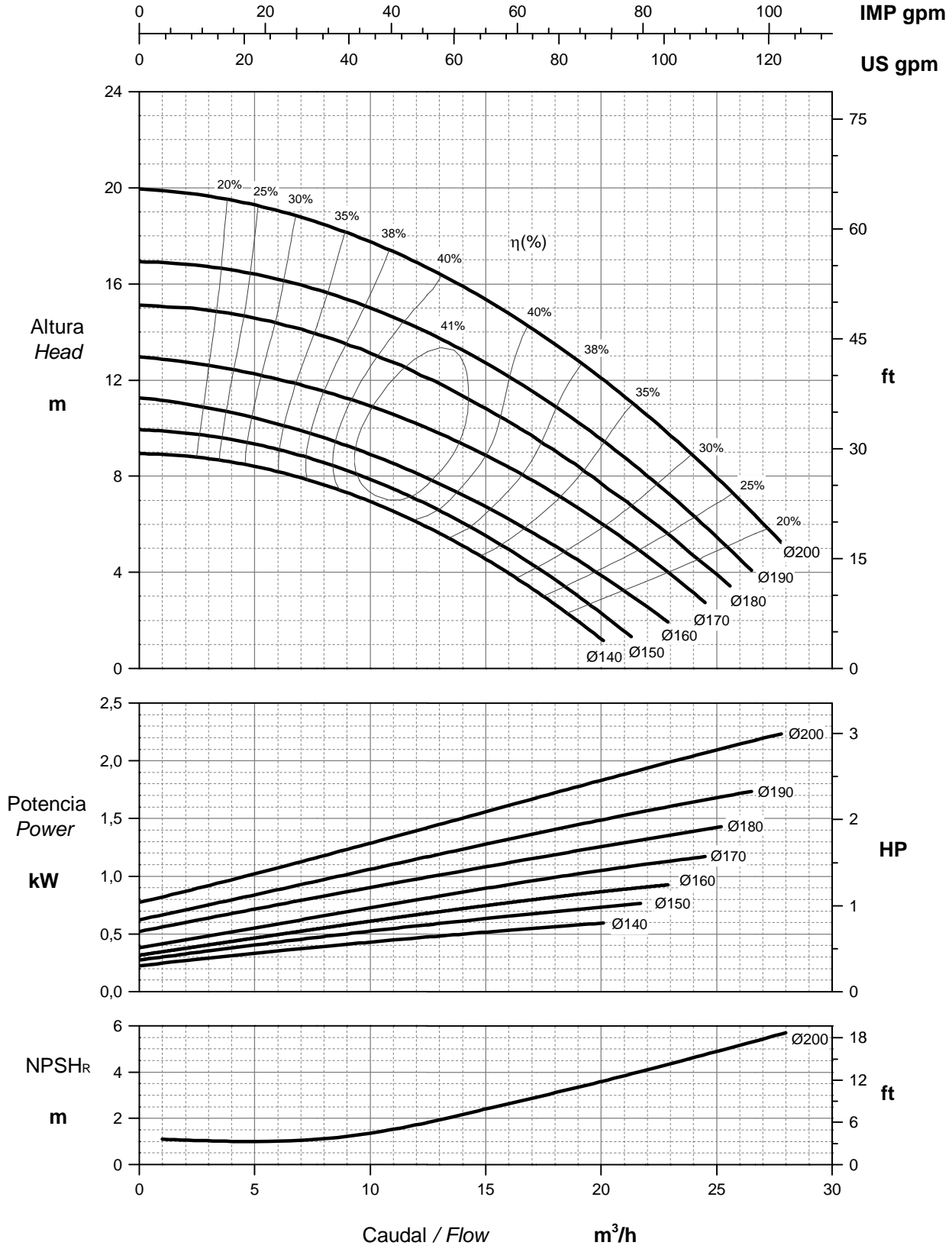
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-28
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1750 rpm



Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller

Abierto / Opened

Número de palas / Blade number

5

Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller

200 mm

Ø Boca asp. / Pump inlet

DN-40

Ø Boca imp. / Pump outlet

DN-40

Ø Min. rodete / Ø Min. impeller

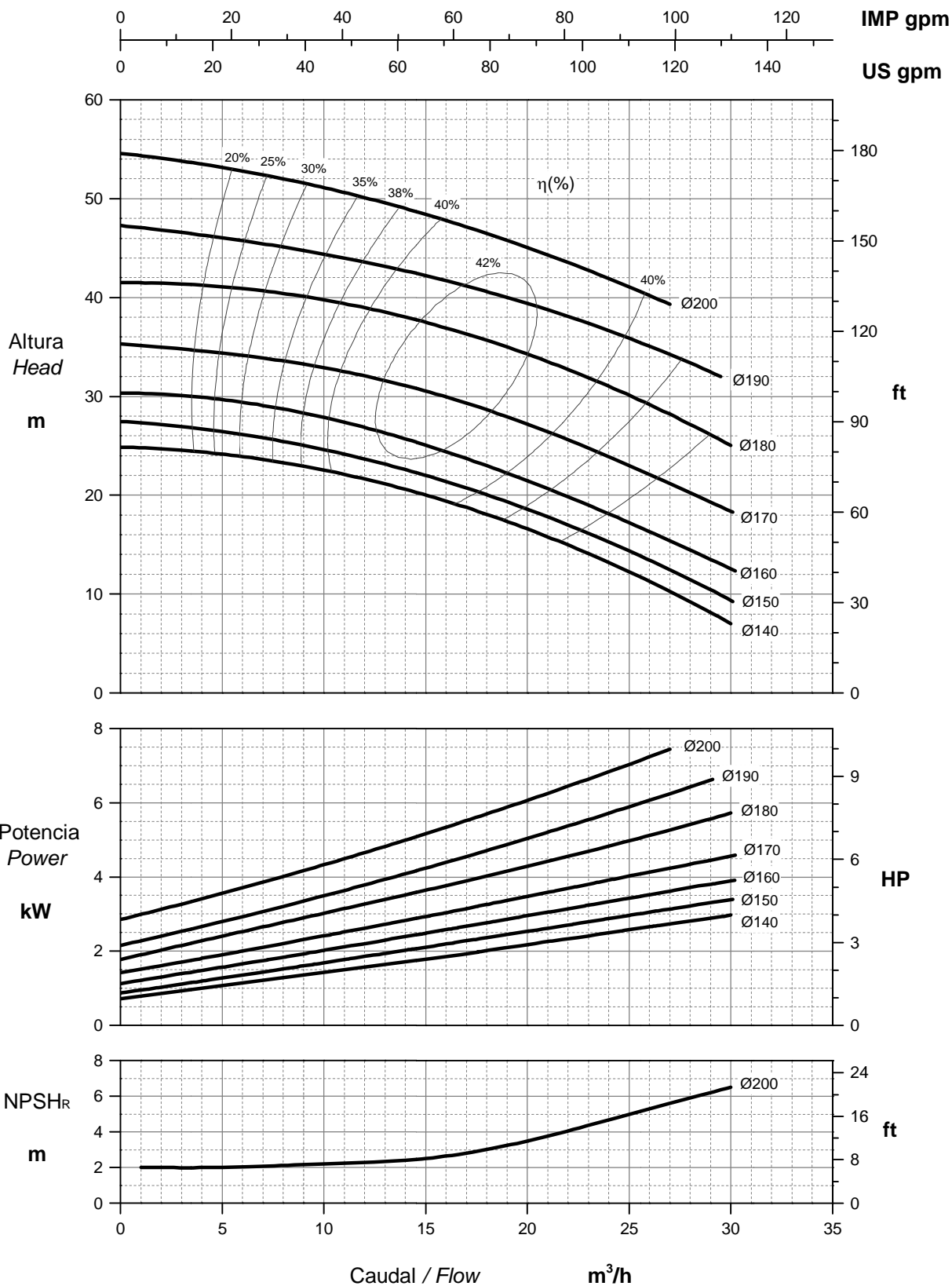
140 mm

Bomba / Pump

SE-28

Velocidad / Speed

2900 rpm



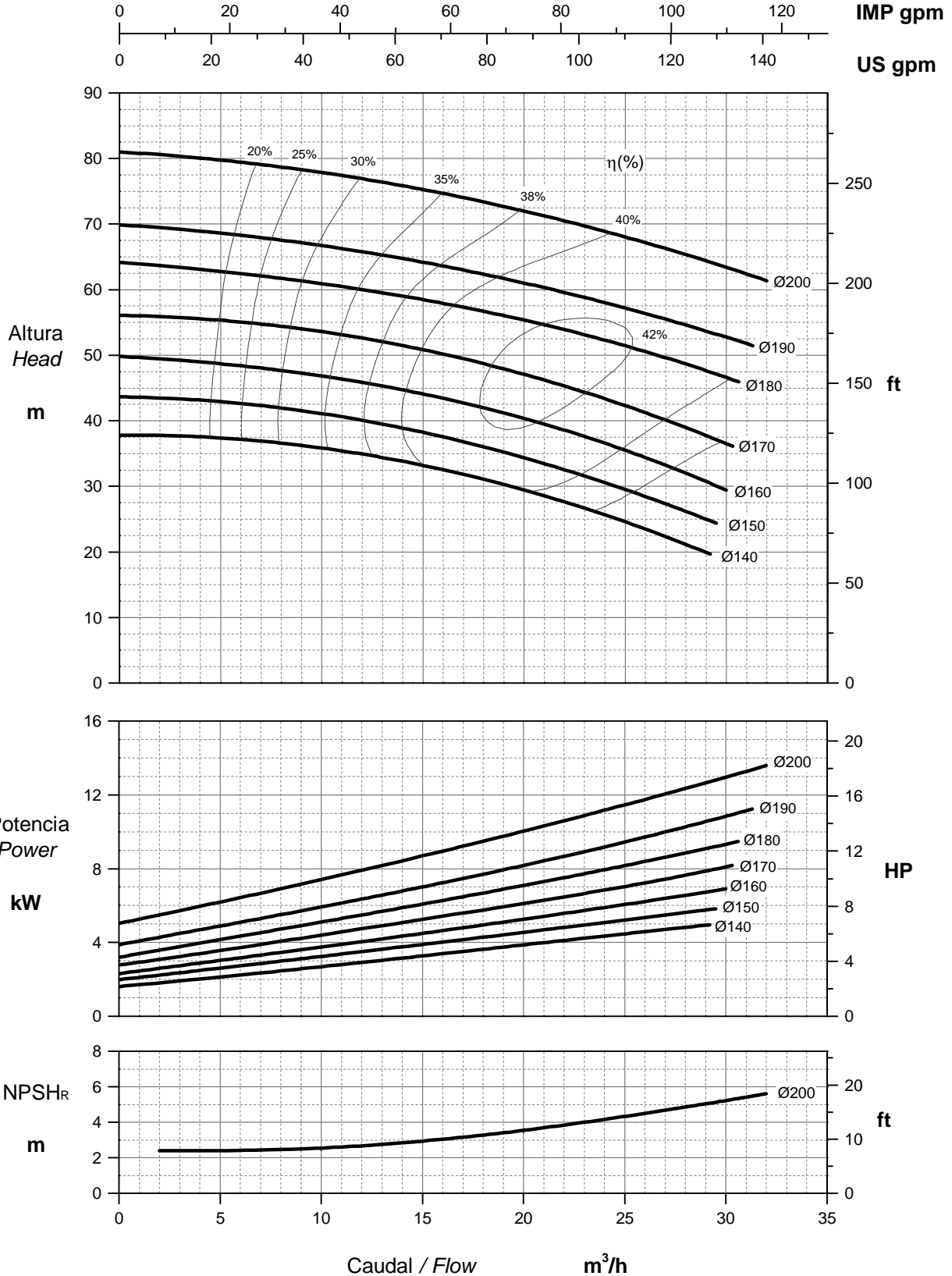
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-40	Bomba / Pump SE-28
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-40	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



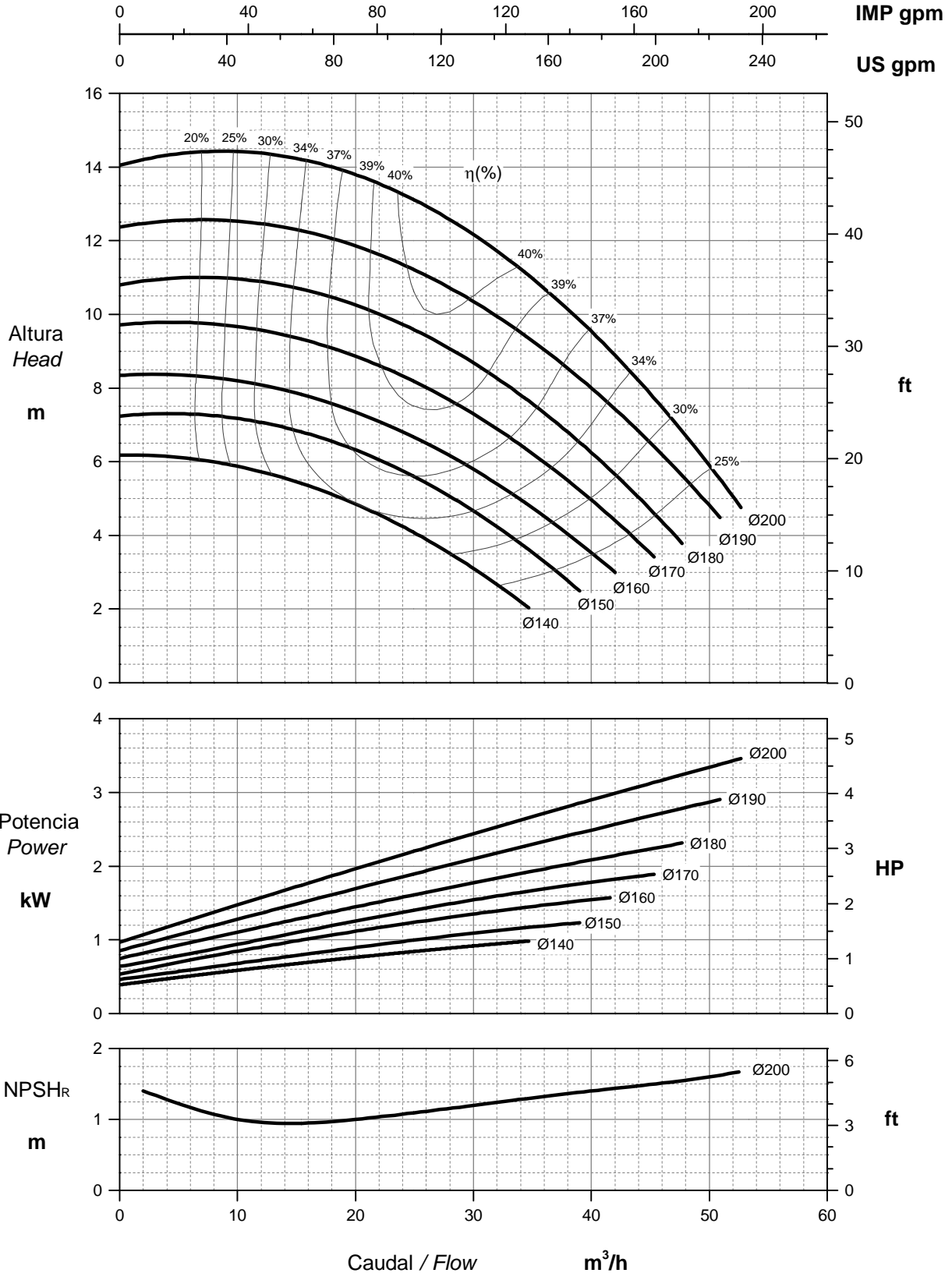
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C. / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A. / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-35
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



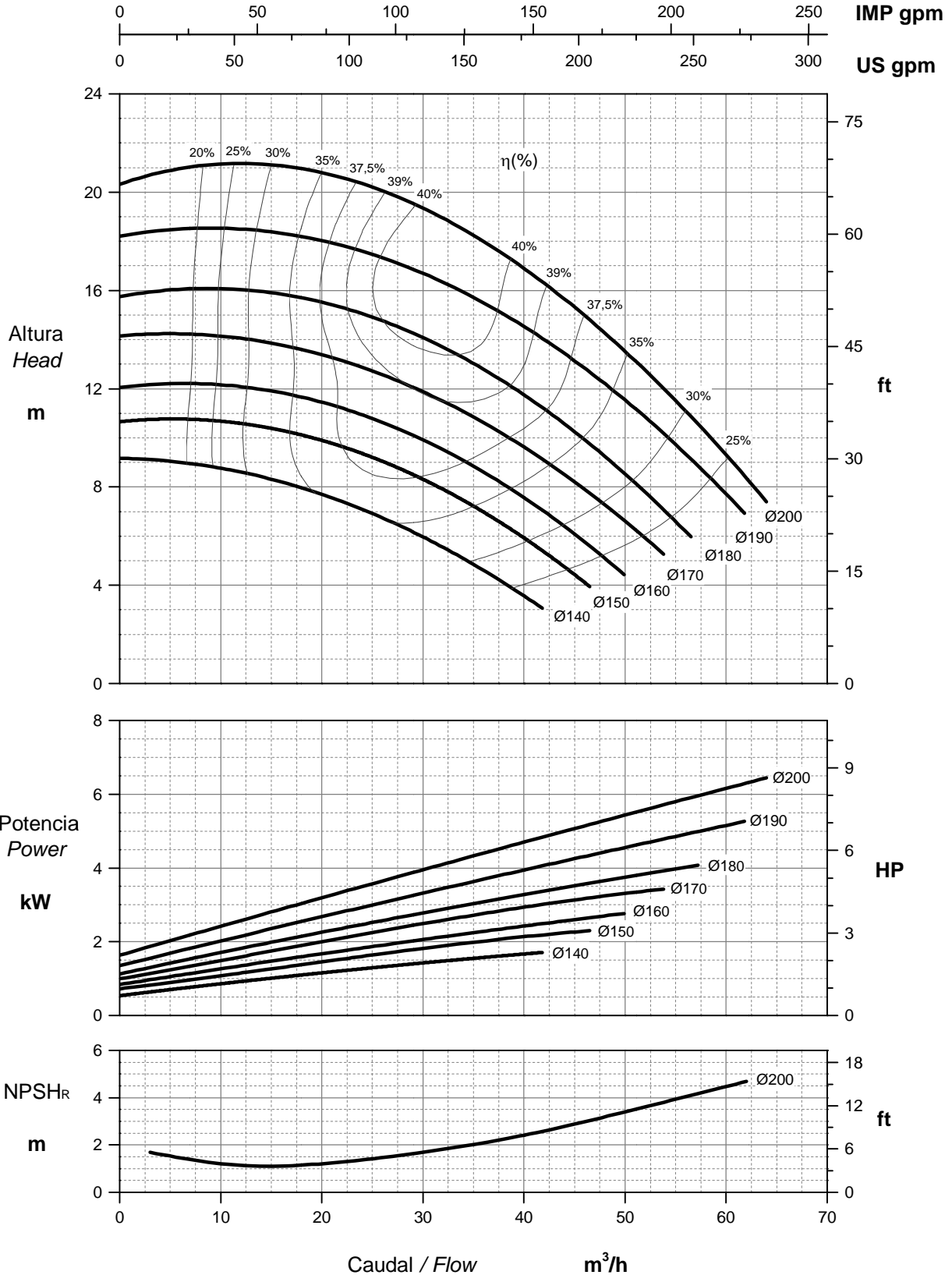
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-35
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1750 rpm



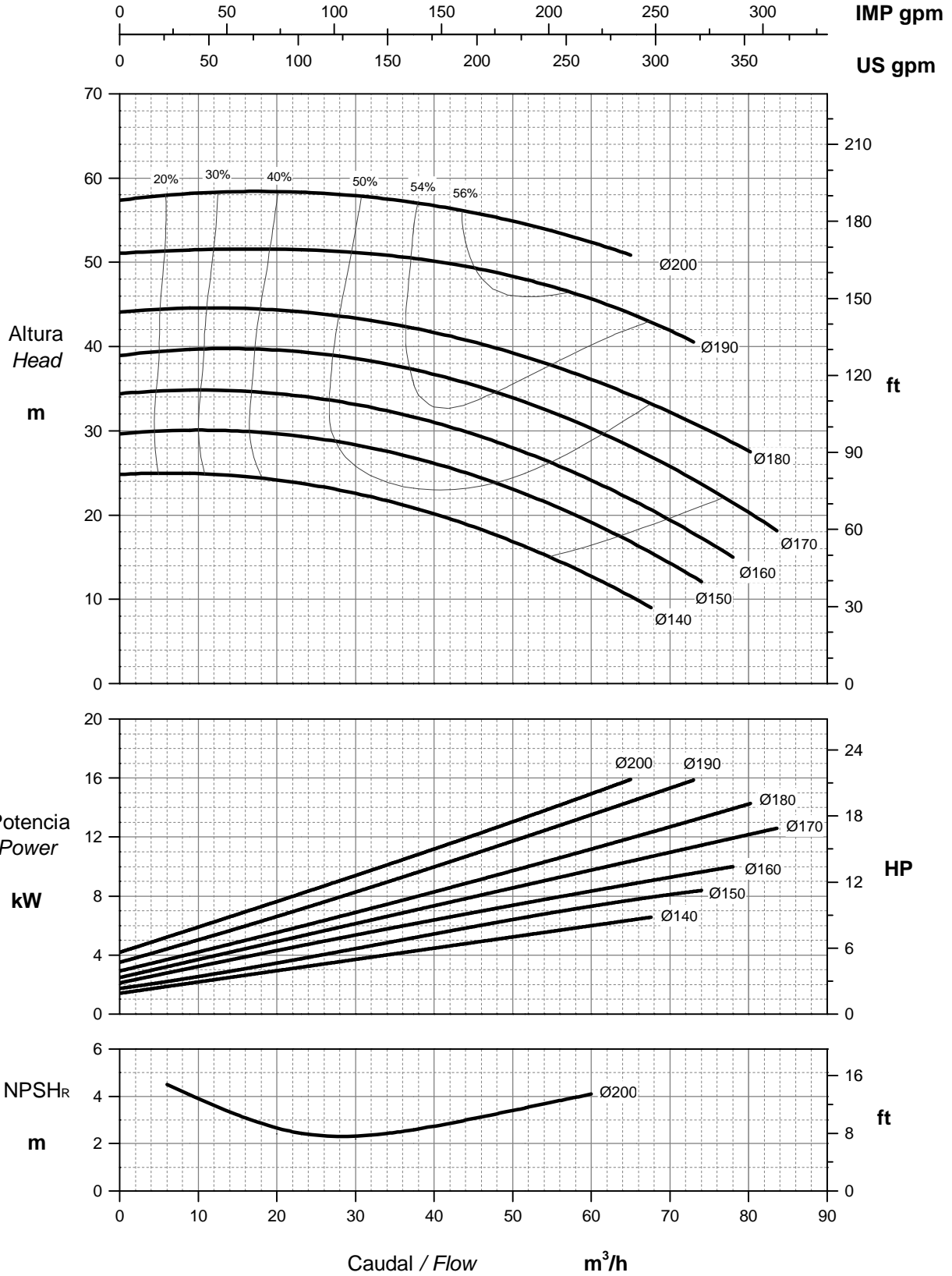
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-35
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 2900 rpm



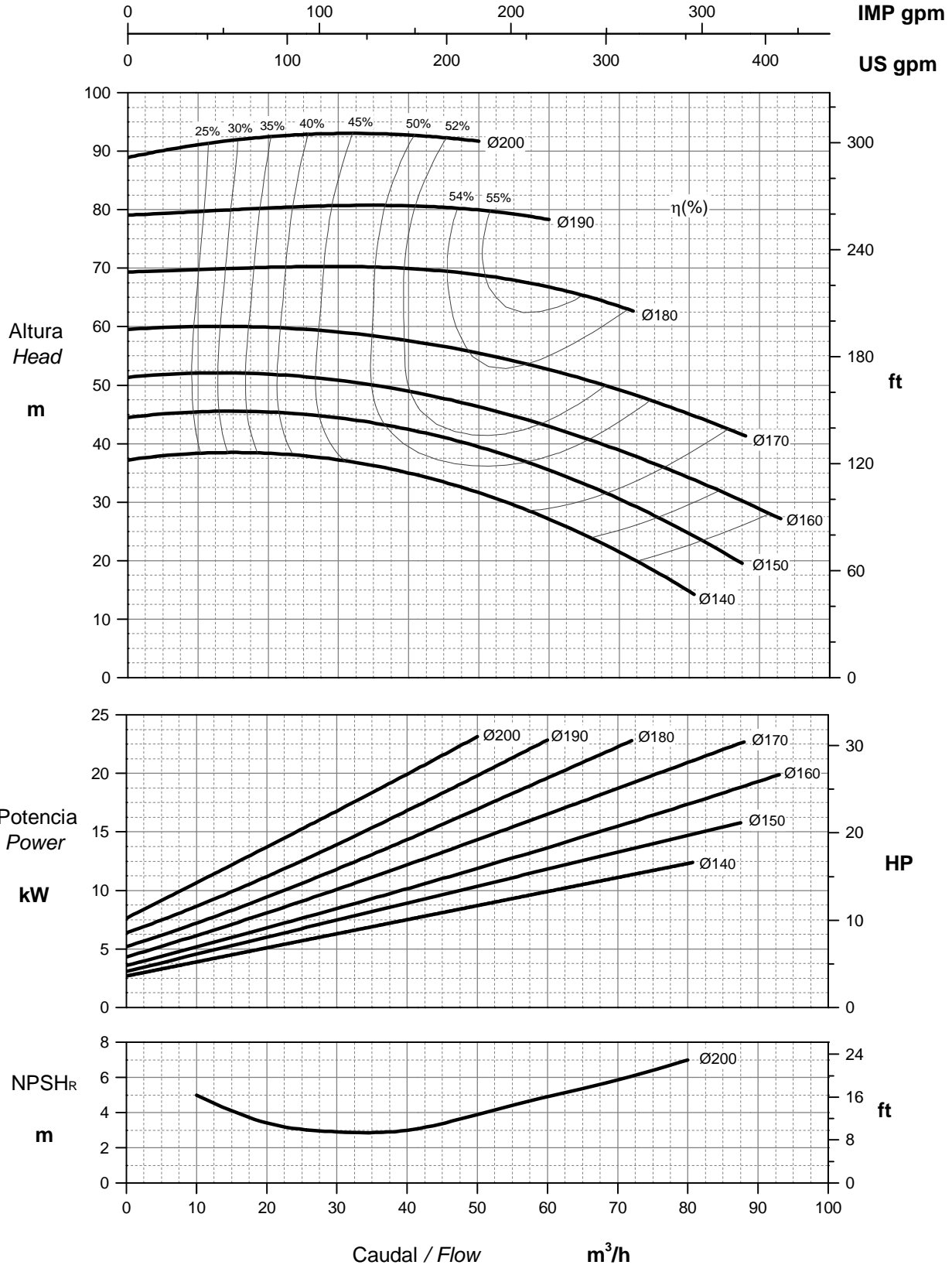
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-65	Bomba / Pump SE-35
Número de palas / Blade number 4	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-50	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 200 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



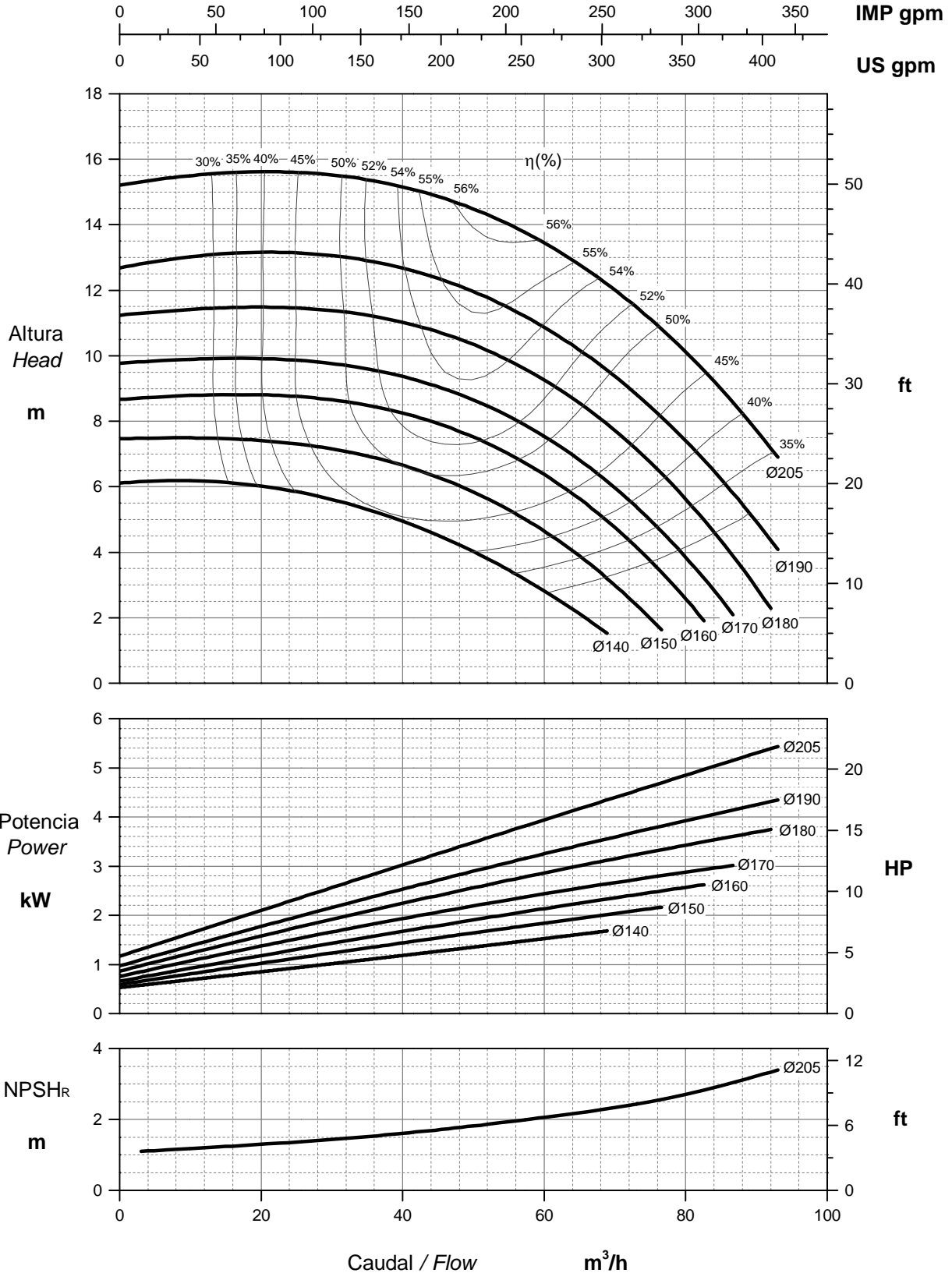
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-100	Bomba / Pump SE-36
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-65	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 205 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1450 rpm



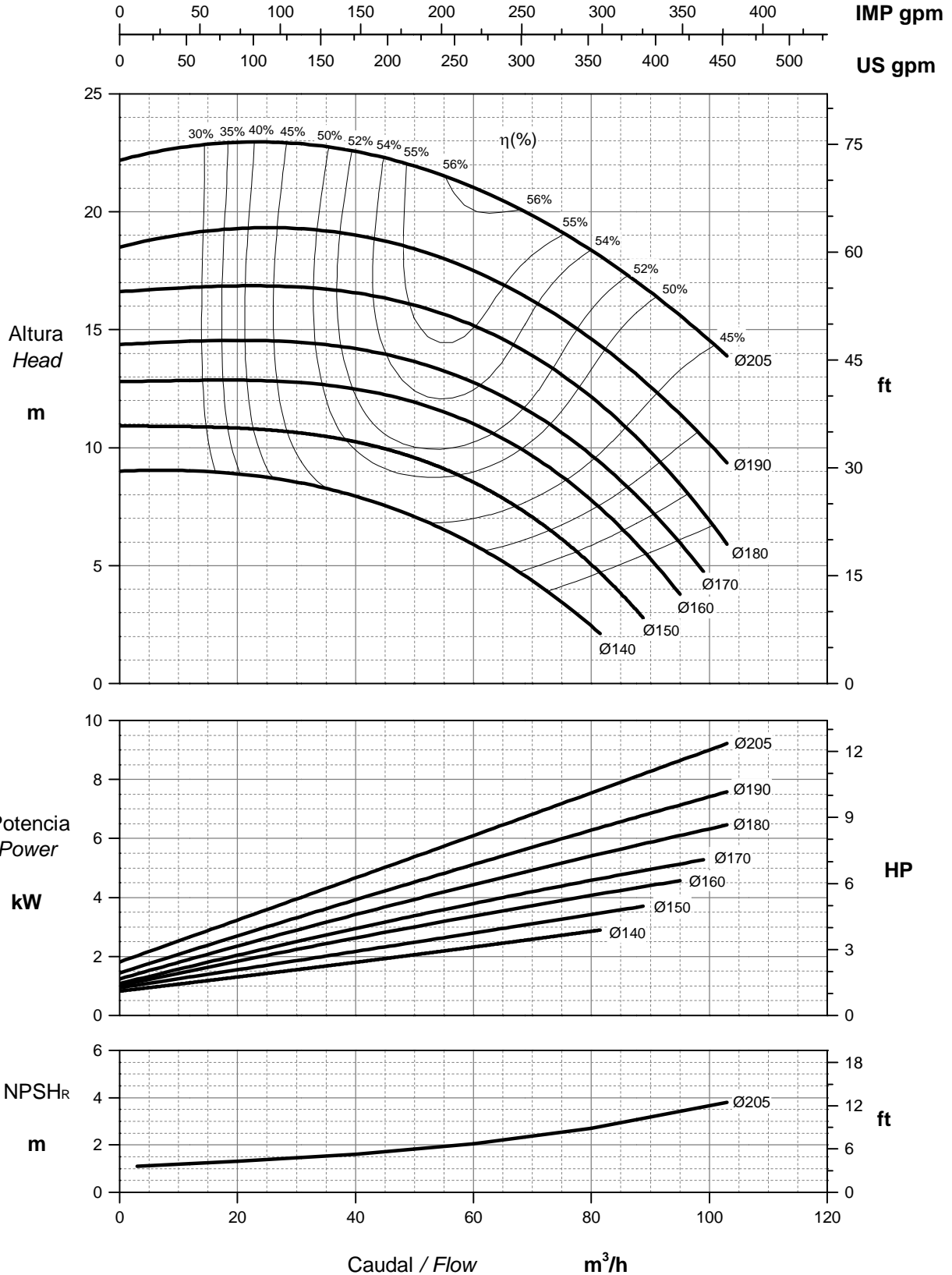
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-100	Bomba / Pump SE-36
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-65	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 205 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 1750 rpm



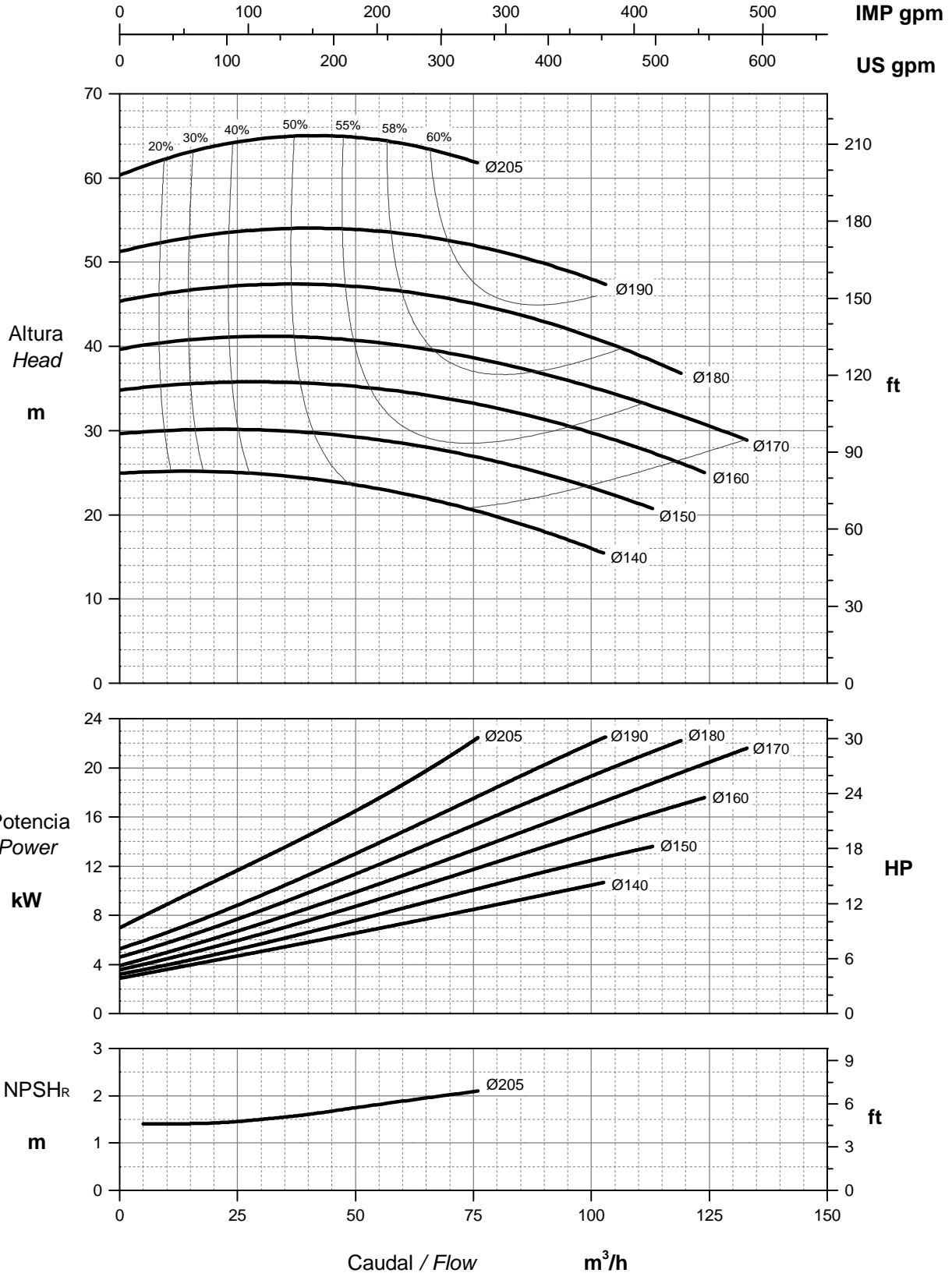
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-100	Bomba / Pump SE-36
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-65	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 205 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 2900 rpm



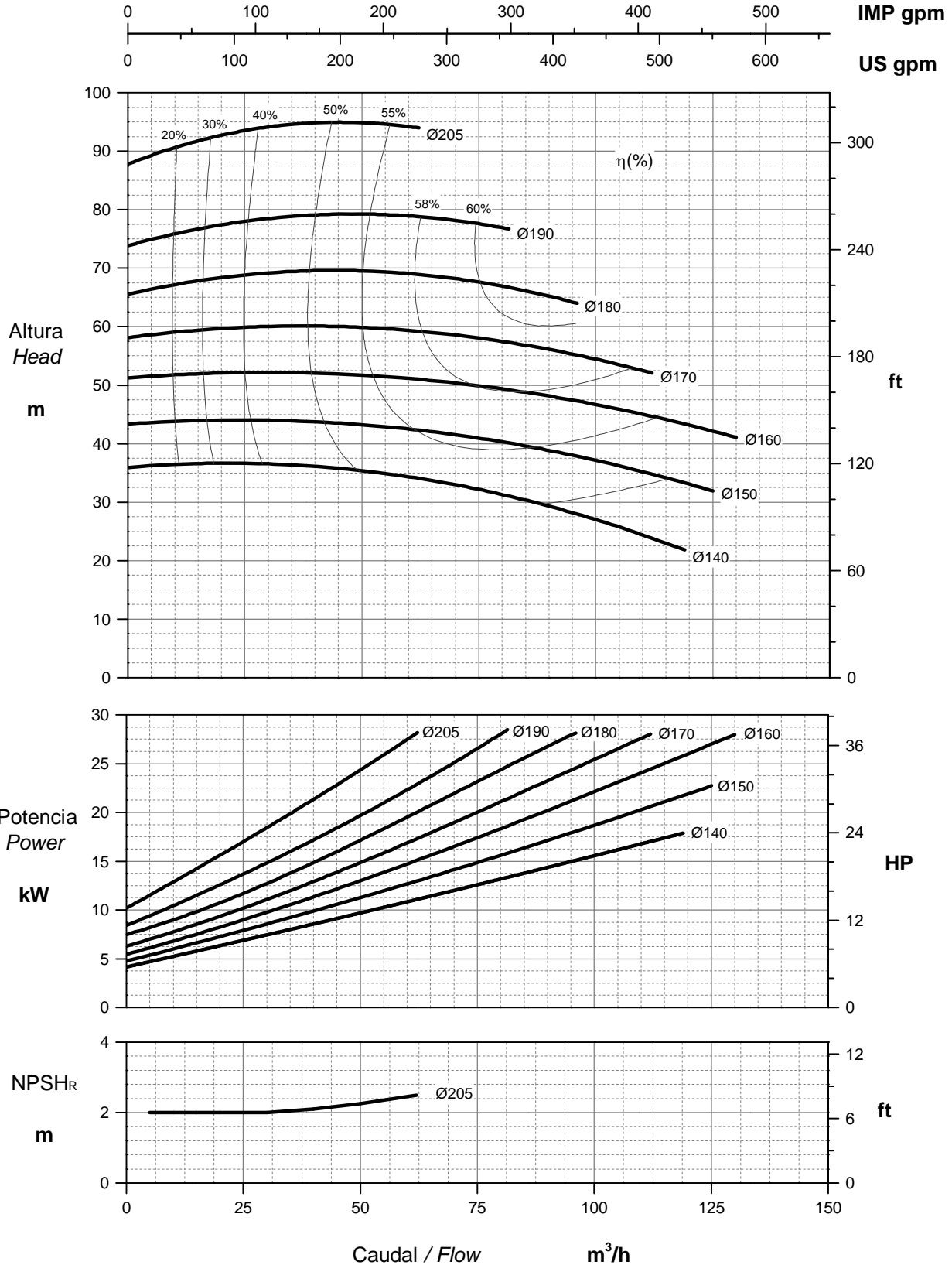
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A



CURVAS CARACTERÍSTICAS
PERFORMANCE CURVES

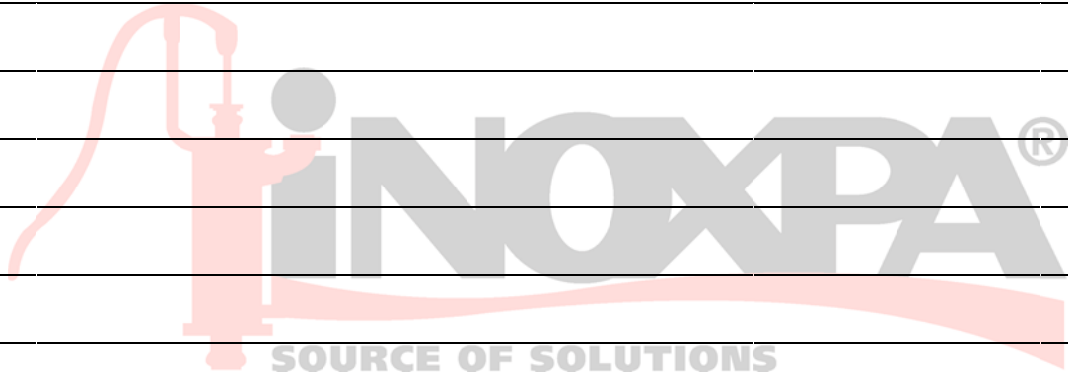
Rodete / Impeller Abierto / Opened	Ø Boca asp. / Pump inlet DN-100	Bomba / Pump SE-36
Número de palas / Blade number 5	Ø Boca imp. / Pump outlet DN-65	
Ø Máx. rodete / Ø Max. impeller 205 mm	Ø Min. rodete / Ø Min. impeller 140 mm	Velocidad / Speed 3500 rpm



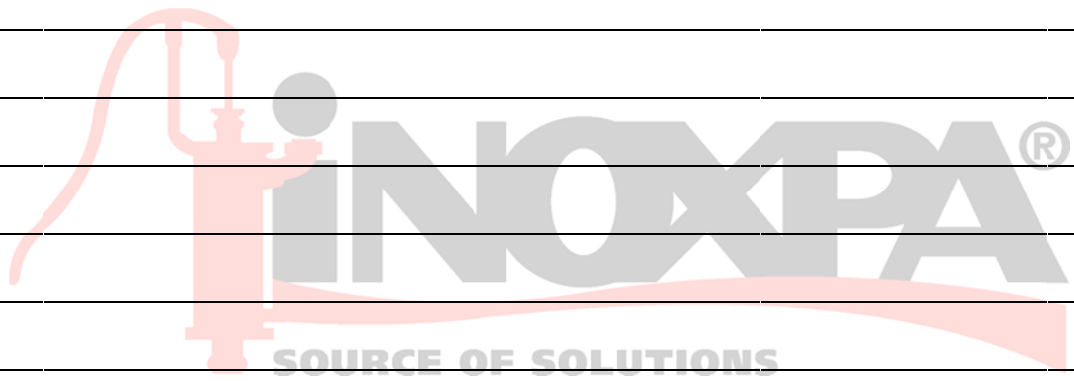
Los datos hacen referencia a agua limpia a 20°C / Performance data refer to clear water at 20°C

Tolerancia según ISO 9906:1999 Anexo A / Permissible tolerance ISO 9906:1999 Annex A

NOTAS / NOTES



NOTAS / NOTES



**INOXPA, S.A.**

c/ Telers, 54 – PO Box 174
17820 BANYOLES (GIRONA)
Tel: 34 972575200
Fax: 34 972575502
e-mail: inoxpa@inoxpa.com
www.inoxpa.com

DELEGACIÓN STA

GALDACANO (BILBAO)
Tel: 944 572 058
Fax: 944 571 806
e-mail: sta@inoxpa.com

DELEGACIÓN CENTRO

ARGANDA DEL REY (MADRID)
Tel: 918 716 084
Fax: 918 703 641
e-mail: inoxpa.centro@inoxpa.com

INOXPA SOLUTIONS LEVANTE

PATERNA (VALENCIA)
Tel: 963 170 101
Fax: 963 777 539
e-mail: isf@inoxpa.com

INOXPA COLOMBIA SAS

BOGOTA
Tel: 571 4208711
Fax: 571 4190562
e-mail: colombia@inoxpa.com

INOXPA ALGERIE

ROUIBA
Tel: 213 21856363 / 21851780
Fax: 213 21854431
e-mail: inoxpalgerie@inoxpa.com

INOXPA UK LTD

SURREY
Tel: 44 1737 378 060 / 079
Fax: 44 1737 766 539
e-mail: inoxpa-uk@inoxpa.com

INOXPA SKANDINAVIEN A/S

HORSENS (DENMARK)
Tel: 45 76 286 900
Fax: 45 76 286 909
e-mail: inoxpa.dk@inoxpa.com

**INOXPA SPECIAL PROCESSING
EQUIPMENT, CO., LTD.**

JIAXING (China)
Tel.: 86 573 83 570 035 / 036
Fax: 86 573 83 570 038

INOXPA UCRANIA

KIEV
Tel: 38 050 720 8692
e-mail: kiev@inoxpa.com

DELEGACIÓN NORD-ESTE

BARBERÀ DEL VALLÈS (BCN)
Tel: 937 297 280
Fax: 937 296 220
e-mail: inoxpa.nordeste@inoxpa.com

LOGROÑO

Tel: 941 228 622
Fax: 941 204 290
e-mail: sta.rioja@inoxpa.com

DELEGACIÓN SUR

JEREZ DE LA FRONTERA (CÁDIZ)
Tel / Fax: 956 140 193
e-mail: inoxpa.sur@inoxpa.com

INOXPA SOLUTIONS FRANCE

GLEIZE
Tel: 33 474627100
Fax: 33 474627101
e-mail: inoxpa.fr@inoxpa.com

INOXPA MIDDLE EAST FZCO

DUBAI - U.A.E
Tel. +971 (0)4 372 4408
sales.ae@inoxpa.com

INOXPA SOUTH AFRICA (PTY) LTD

JOHANNESBURG
Tel: 27 117 945 223
Fax: 27 866 807 756
e-mail: sales@inoxpa.com

S.T.A. PORTUGUESA LDA

VALE DE CAMBRA
Tel: 351 256 472 722
Fax: 351 256 425 697
e-mail: comercial.pt@inoxpa.com

IMPROVED SOLUTIONS PORTUGAL LDA

VALE DE CAMBRA
Tel: 351 256 472 140 / 138
Fax: 351 256 472 130
e-mail: isp.pt@inoxpa.com

INOXRUS

MOSCOW (RUSIA)
Tel / Fax: 74 956 606 020
e-mail: moscow@inoxpa.com

DELEGACIÓN LEVANTE

PATERNA (VALENCIA)
Tel: 963 170 101
Fax: 963 777 539
e-mail: inoxpa.levante@inoxpa.com

LA CISTÉRNIGA (VALLADOLID)

Tel: 983 403 197
Fax: 983 402 640
e-mail: sta.valladolid@inoxpa.com

CHAMBLY (PARIS)

Tel: 33 130289100
Fax: 33 130289101
e-mail: isf@inoxpa.com

INOXPA AUSTRALIA PTY (LTD)

MORNINGTON (VICTORIA)
Tel: 61 3 5976 8881
Fax: 61 3 5976 8882
e-mail: inoxpa.au@inoxpa.com

INOXPA USA, Inc

SANTA ROSA
Tel: 1 7075 853 900
Fax: 1 7075 853 908
e-mail: inoxpa.us@inoxpa.com

INOXPA ITALIA, S.R.L.

BALLO DI MIRANO – VENEZIA
Tel: 39 041 411 236
Fax: 39 041 5128 414
e-mail: inoxpa.it@inoxpa.com

INOXPA INDIA PVT. LTD.

Maharashtra, INDIA.
Tel: 91 2065 008 458
inoxpa.in@inoxpa.com

SAINT PETERSBURG (RUSIA)

Tel: 78 126 221 626 / 927
Fax: 78 126 221 926
e-mail: spb@inoxpa.com