

Einzelkennlinien Hochdruckkreiselpumpen

Characteristic Curves High Pressure Centrifugal Pumps

Inhaltsverzeichnis · Table of Contents

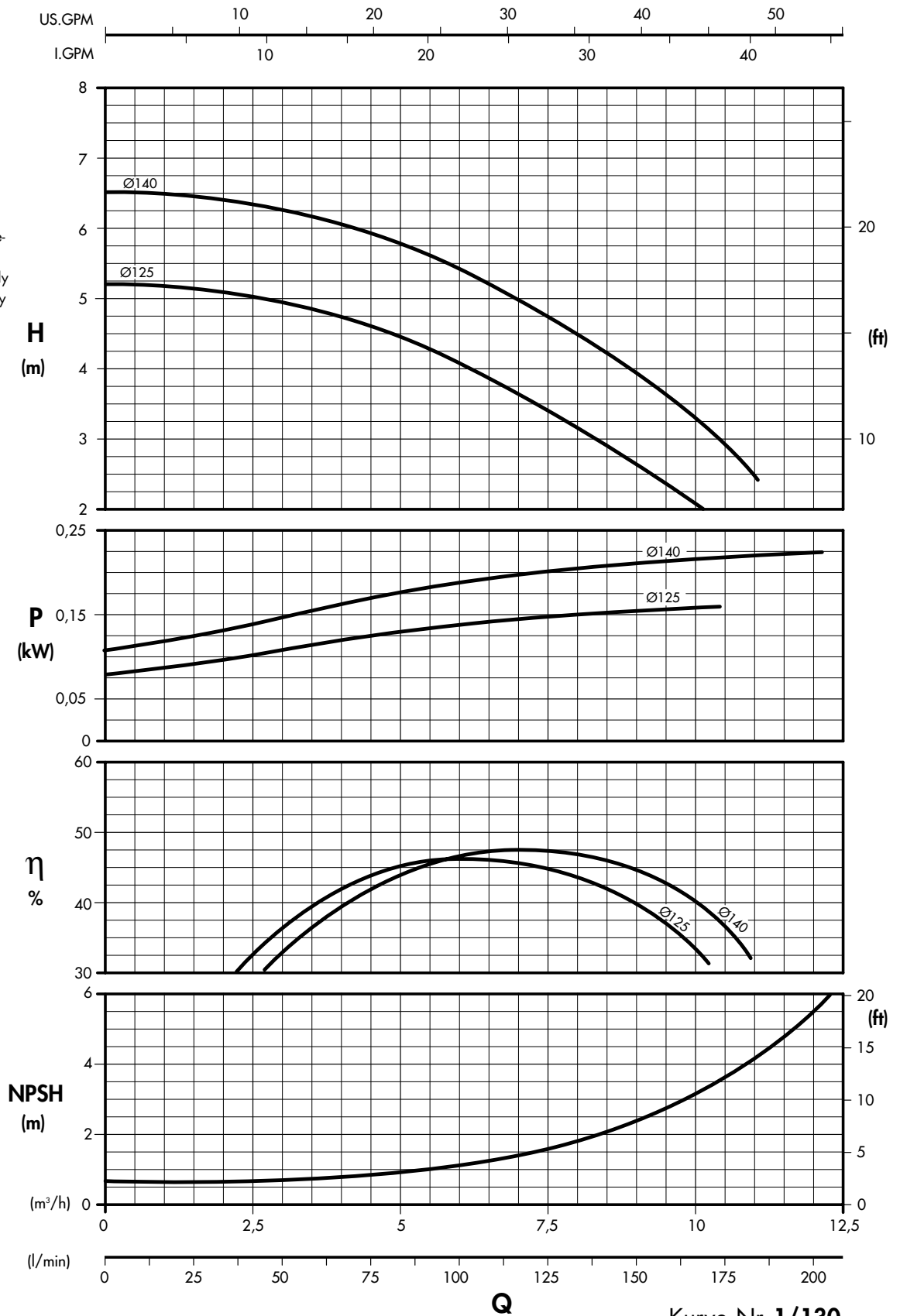
	Kurve Nr. Curve No.	Seite Page
n = 1450 min⁻¹/RPM, f = 50 Hz/cycles		
MKH 25/140, MKV 32/140	130	2
MKH 32/160, MKV 40/160	131	3
MKH 40/175, MKV 50/175	132	4
MKH 50/185, MKV 65/185	133	5
MKH 65/210, MKV 80/210	134	6
MKH 80/240, MKV 100/240	135	7
MKH 100/275	136	8
MKH 125/318	137	9
MKH 125/318 Q	138	10
MKH 150/360	139	11
MKH 200/395	140	12
MKH 200/395 Q	141	13
MKH 250/420	142	14
n = 1750 min⁻¹/RPM, f = 60 Hz/cycles		
MKH 25/140, MKV 32/140	143	15
MKH 32/160, MKV 40/160	144	16
MKH 40/175, MKV 50/175	145	17
MKH 50/185, MKV 65/185	146	18
MKH 65/210, MKV 80/210	147	19
MKH 80/240, MKV 100/240	148	20
MKH 100/275	149	21
MKH 125/318	150	22
MKH 125/318 Q	151	23
MKH 150/360	152	24
MKH 200/395	153	25
MKH 200/395 Q	154	26
MKH 250/420	155	27
n = 2900 min⁻¹/RPM, f = 50 Hz/cycles		
MKH/MKE 25/140, MKV 32/140	156	28
MKH/MKE 32/160, MKV 40/160	157	29
MKH/MKE 40/175, MKV 50/175	158	30
MKH/MKE 50/185, MKV 65/185	159	31
MKH/MKE 65/210, MKV 80/210	160	32
MKH/MKE 80/240, MKV 100/240	161	33
MKH/MKE 100/275	162	34
MKH/MKE 125/318	163	35
MKH/MKE 125/318 Q	164	36
n = 3500 min⁻¹/RPM, f = 60 Hz/cycles		
MKH/MKE 25/140, MKV 32/140	165	37
MKH/MKE 32/160, MKV 40/160	166	38
MKH/MKE 40/175, MKV 50/175	167	39
MKH/MKE 50/185, MKV 65/185	168	40
MKH/MKE 65/210, MKV 80/210	169	41
MKH/MKE 80/240, MKV 100/240	170	42
MKH/MKE 100/275	171	43

Laufrad/impeller max. $D_2 = 140$ mm, min. $D_2 = 125$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 25/140, MKV 32/140

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



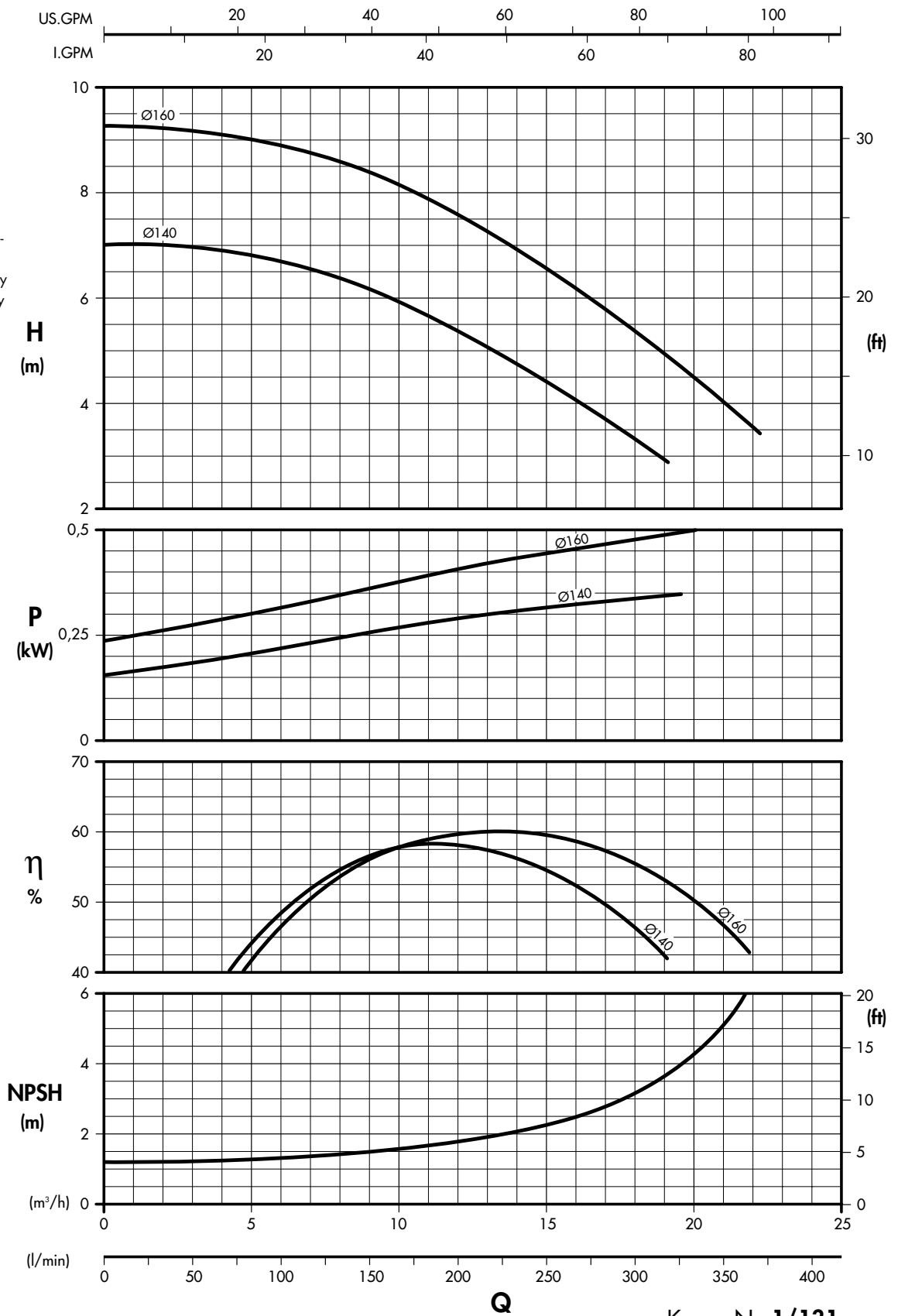
Kurve Nr. 1/130

Laufrad/impeller max. $D_2 = 160$ mm, min. $D_2 = 140$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 32/160, MKV 40/160

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



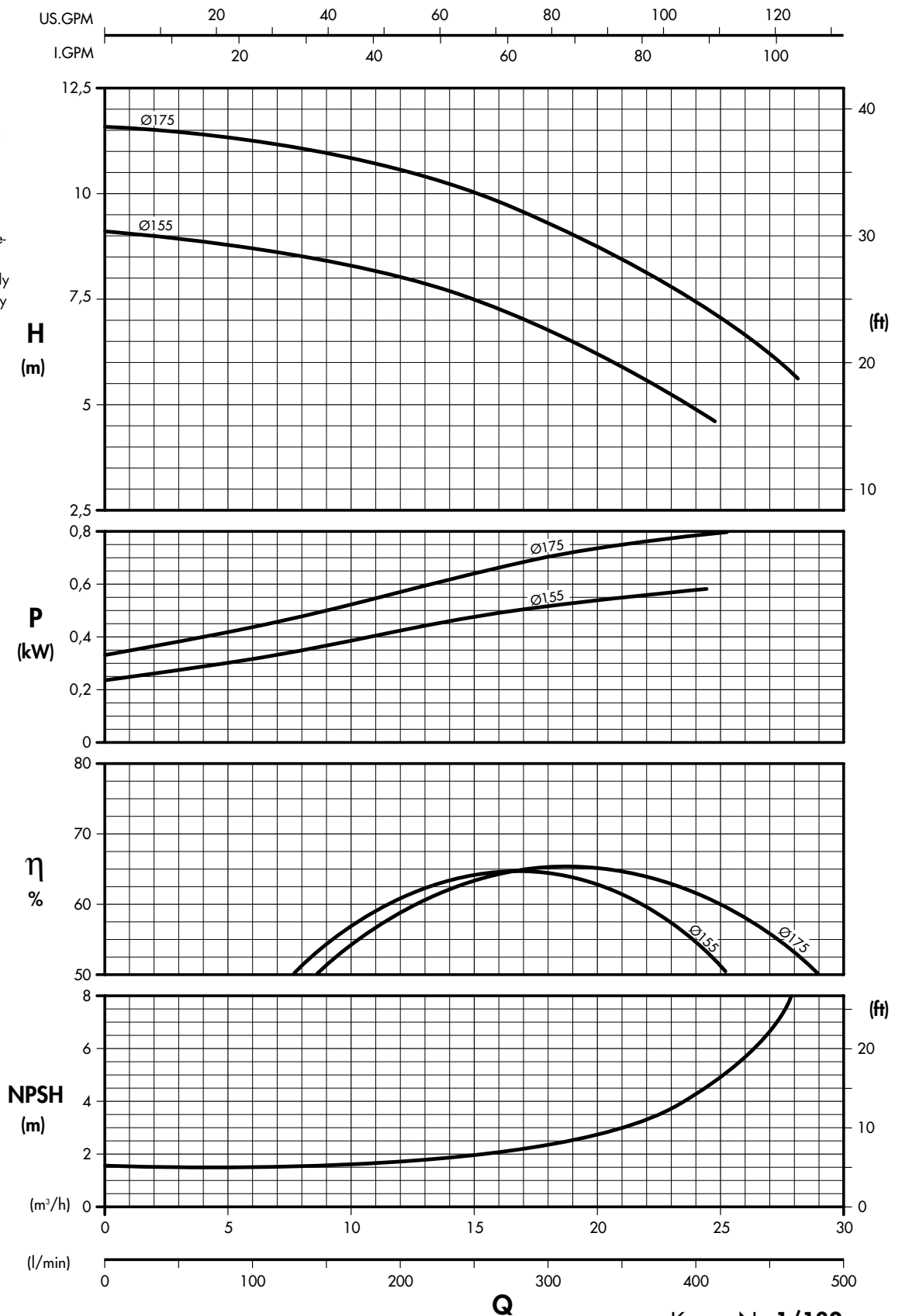
Kurve Nr. 1/131

Laufrad/impeller max. $D_2 = 175$ mm, min. $D_2 = 155$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 40/175, MKV 50/175

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



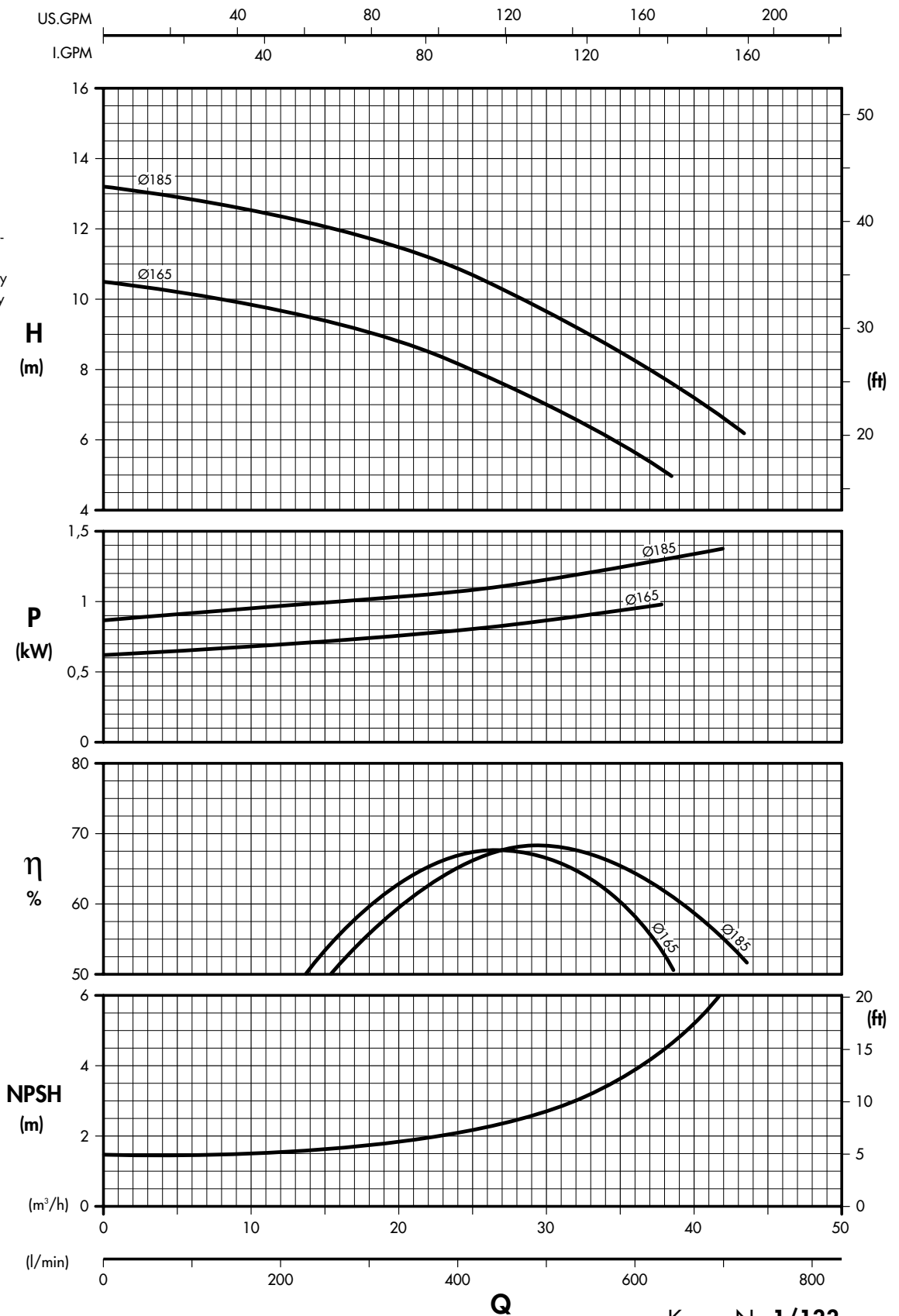
Kurve Nr. 1/132

Laufrad/impeller max. $D_2 = 185$ mm, min. $D_2 = 165$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 50/185, MKV 65/185

Die Kennlinien gelten für
 Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen
 werden Förderhöhe und
 Leistungsbedarf mit der
 Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-
 stage pumps only. For
 multi-stage pumps multiply
 head and power input by
 the number of stages.



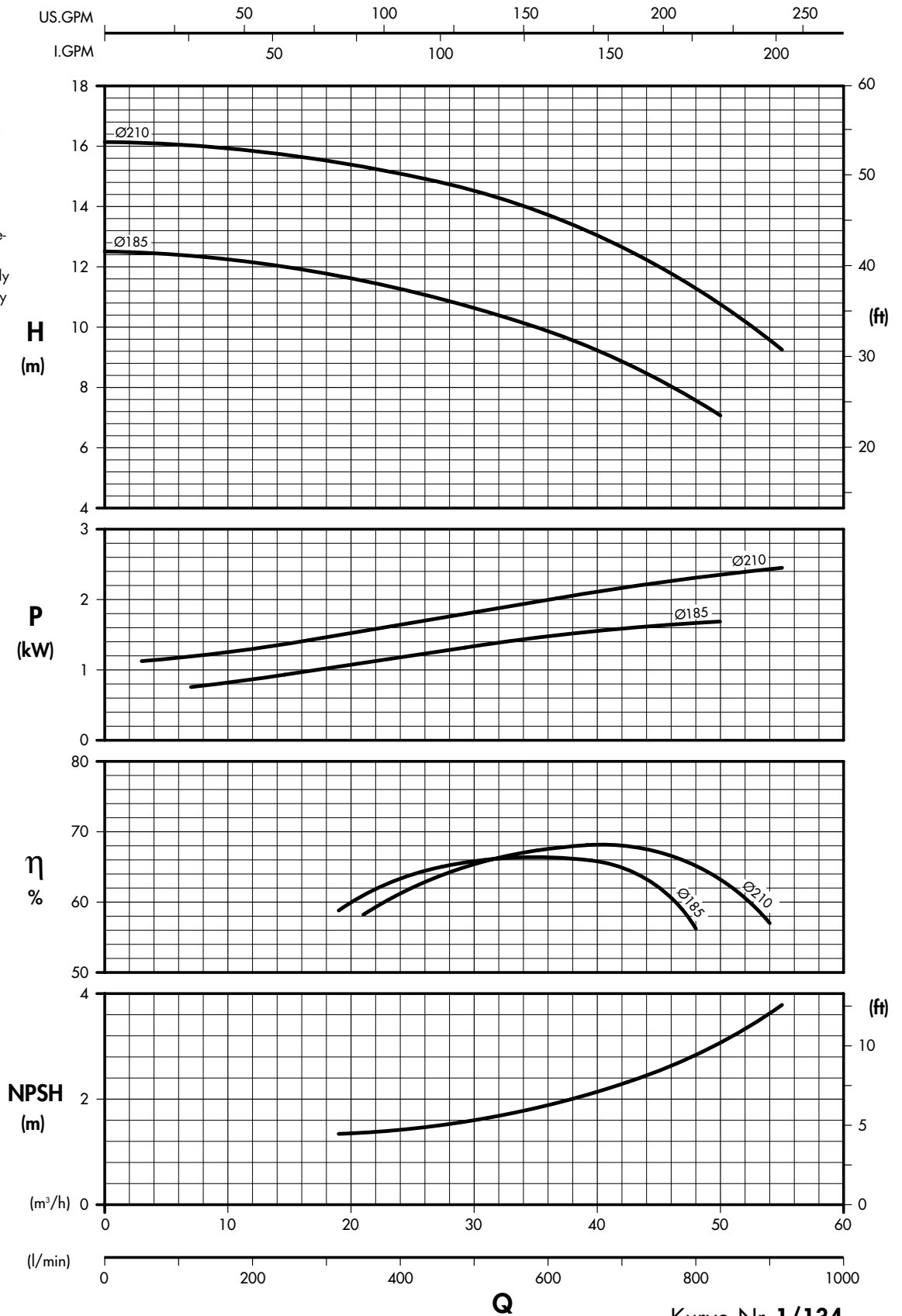
Kurve Nr. 1/133

Laufrad/impeller max. $D_2 = 210$ mm, min. $D_2 = 185$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 65/210, MKV 80/210

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



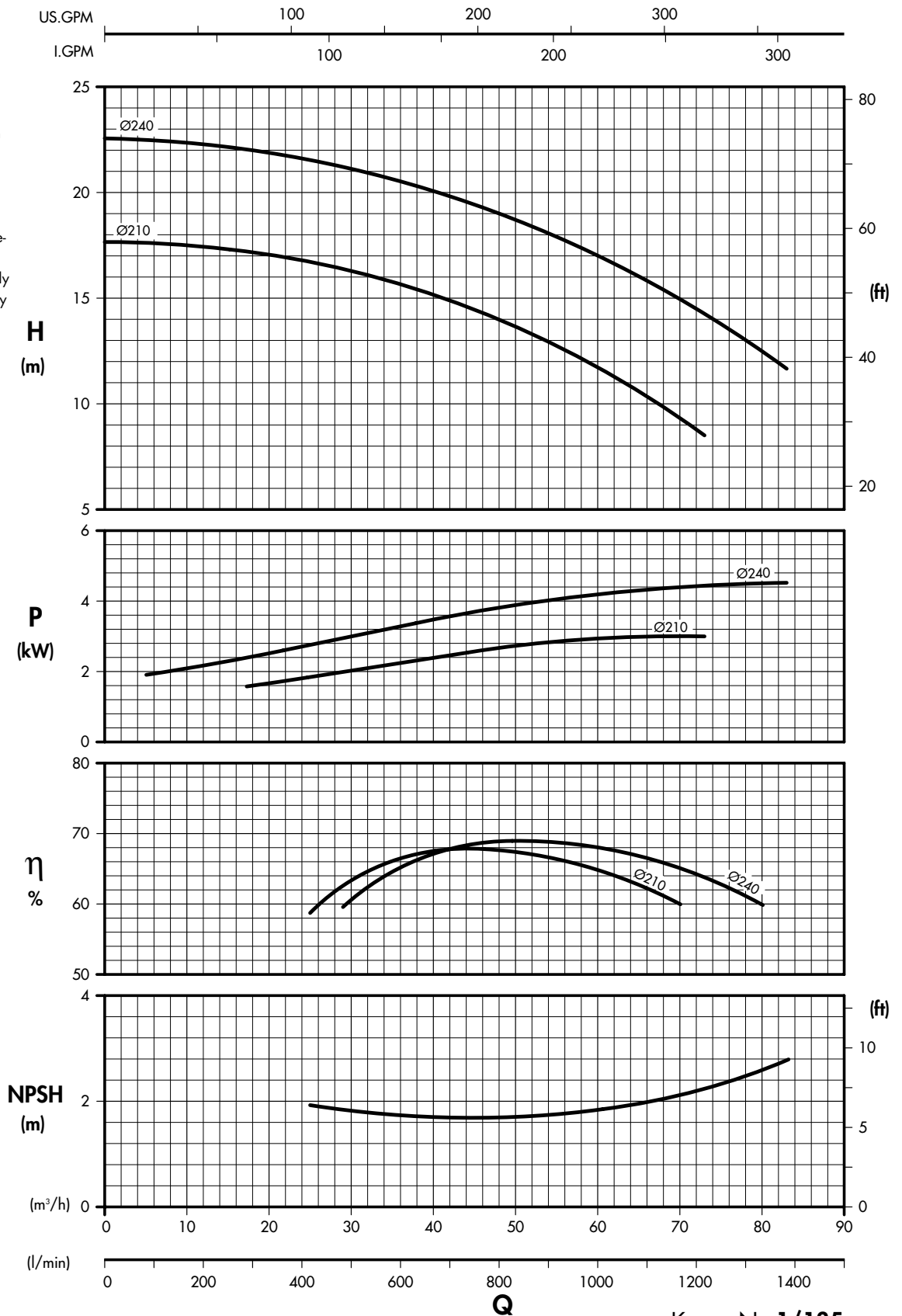
Kurve Nr. 1/134

Laufrad/impeller max. $D_2 = 240$ mm, min. $D_2 = 210$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 80/240, MKV 100/240

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



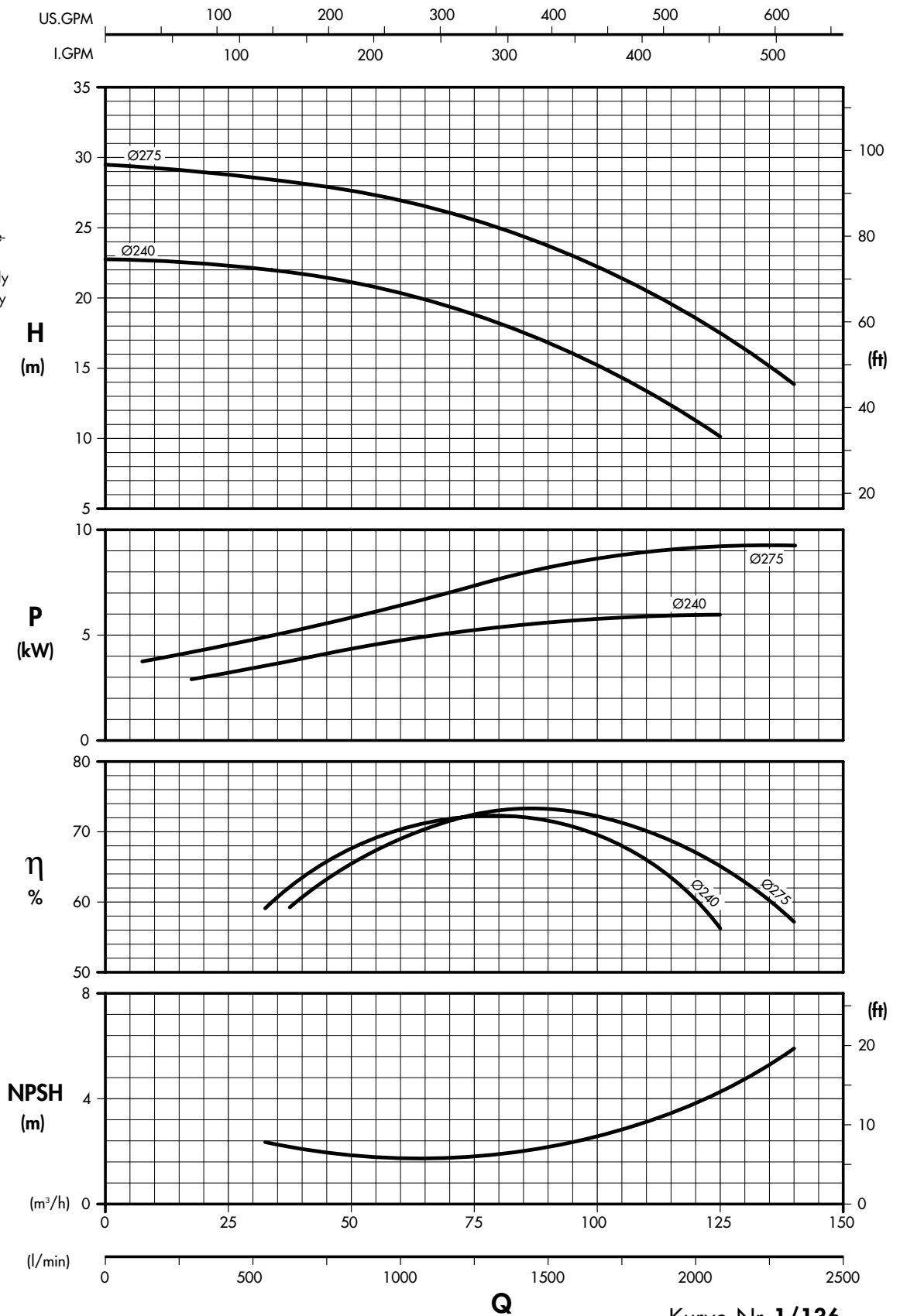
Kurve Nr. 1/135

Laufrad/impeller max. $D_2 = 275$ mm, min. $D_2 = 240$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 100/275

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



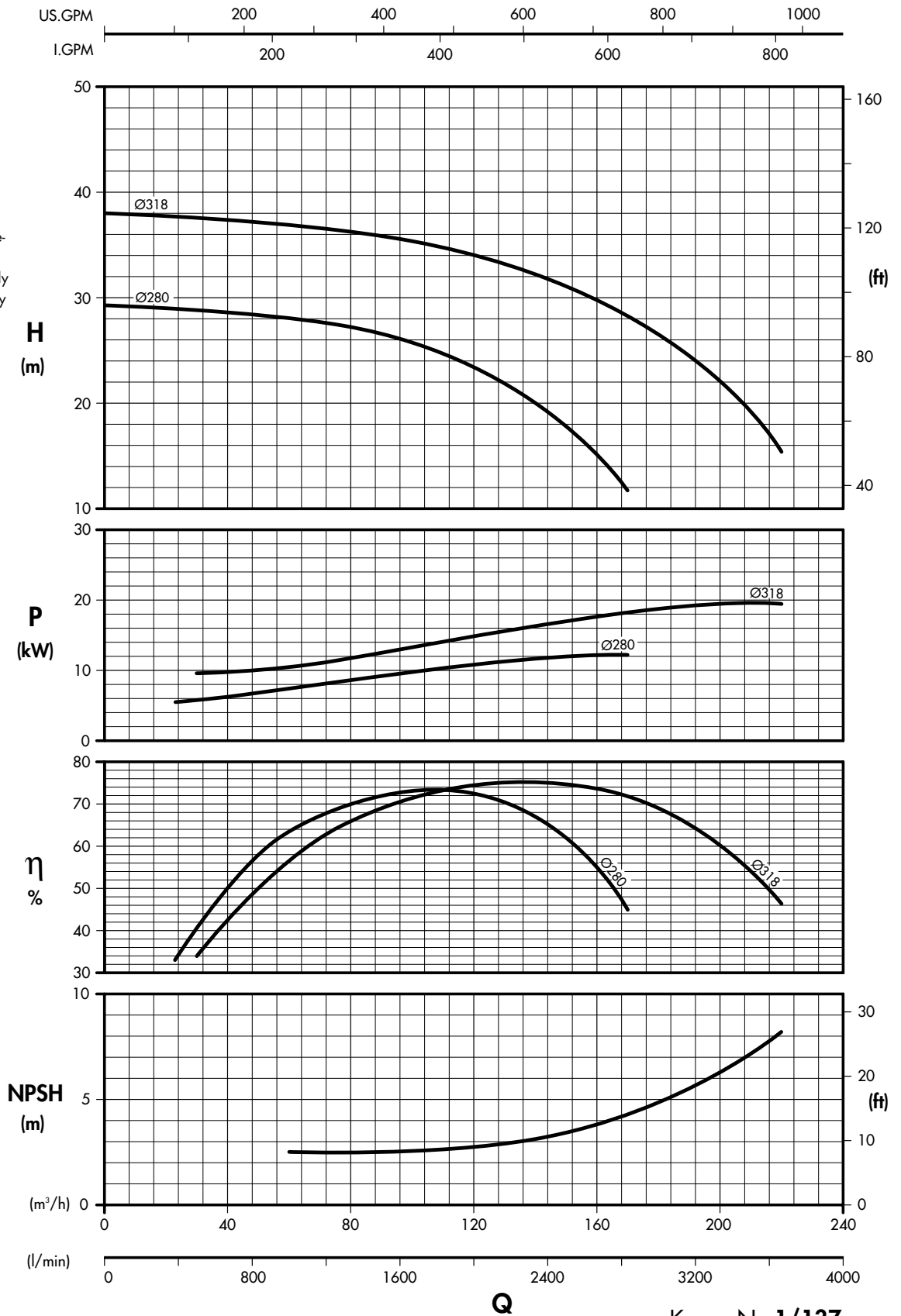
Kurve Nr. 1/136

Laufrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 125/318

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



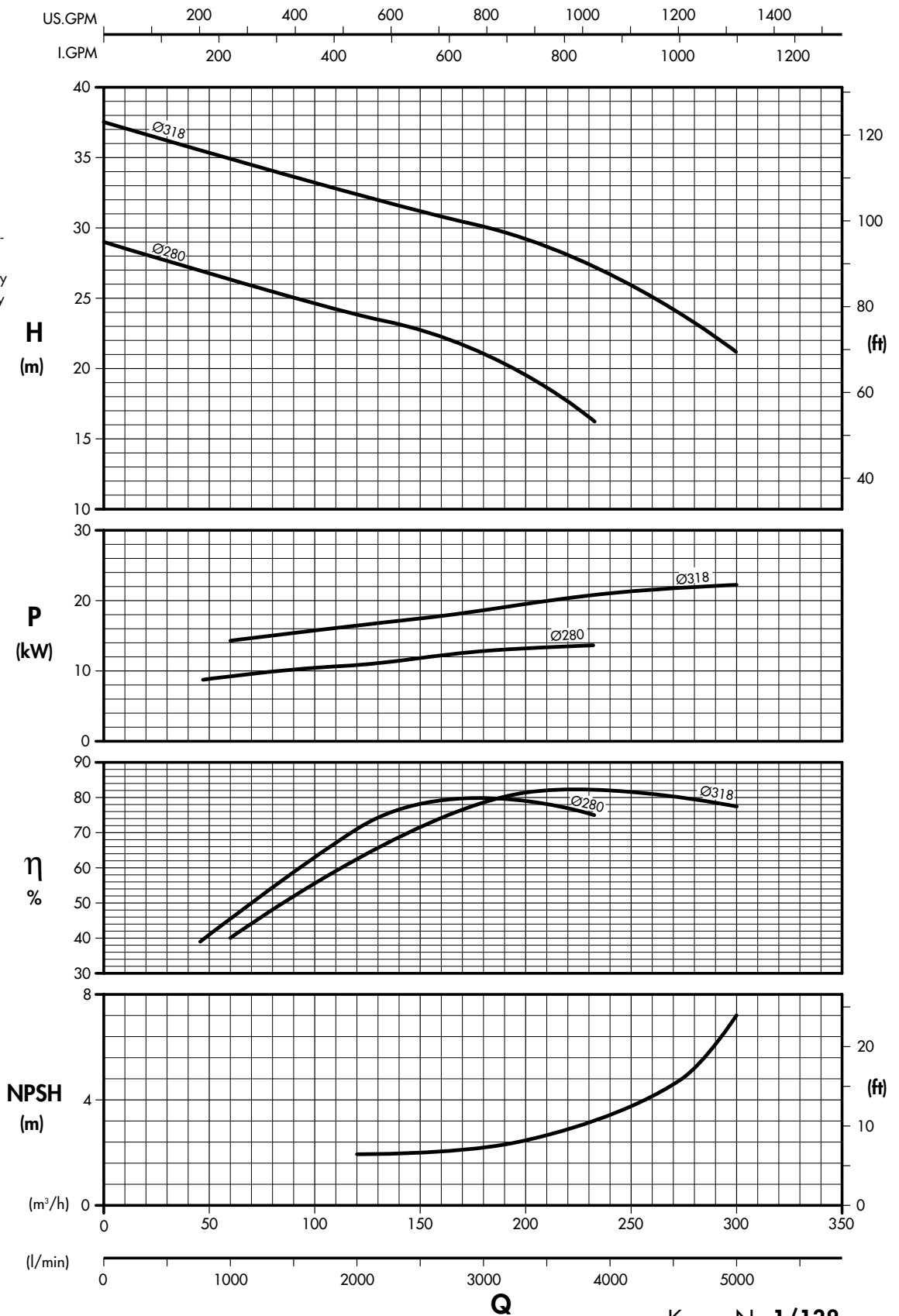
Kurve Nr. 1/137

Lauftrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 125/318 Q

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



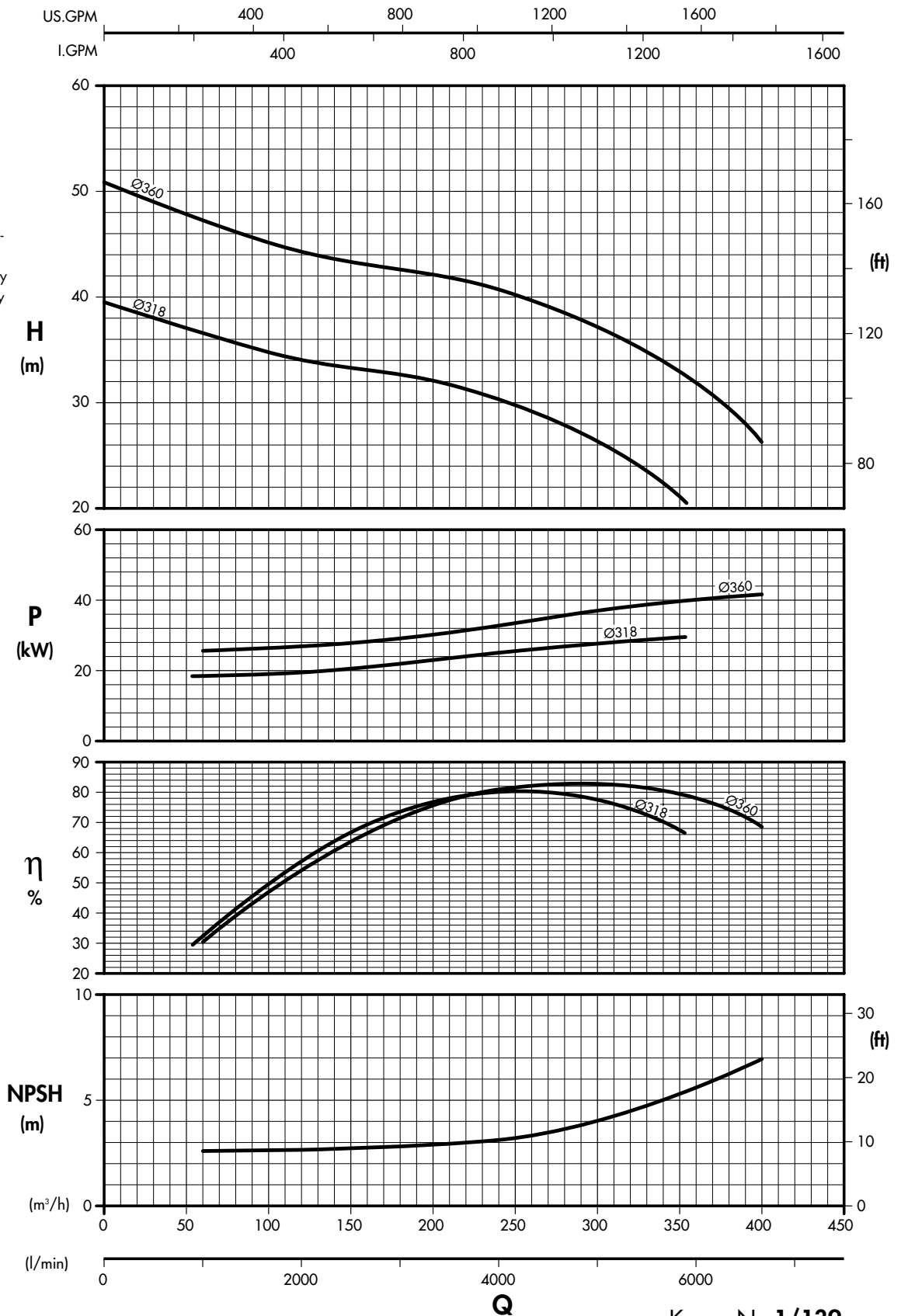
Kurve Nr. 1/138

Laufrad/impeller max. $D_2 = 360$ mm, min. $D_2 = 318$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 150/360

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



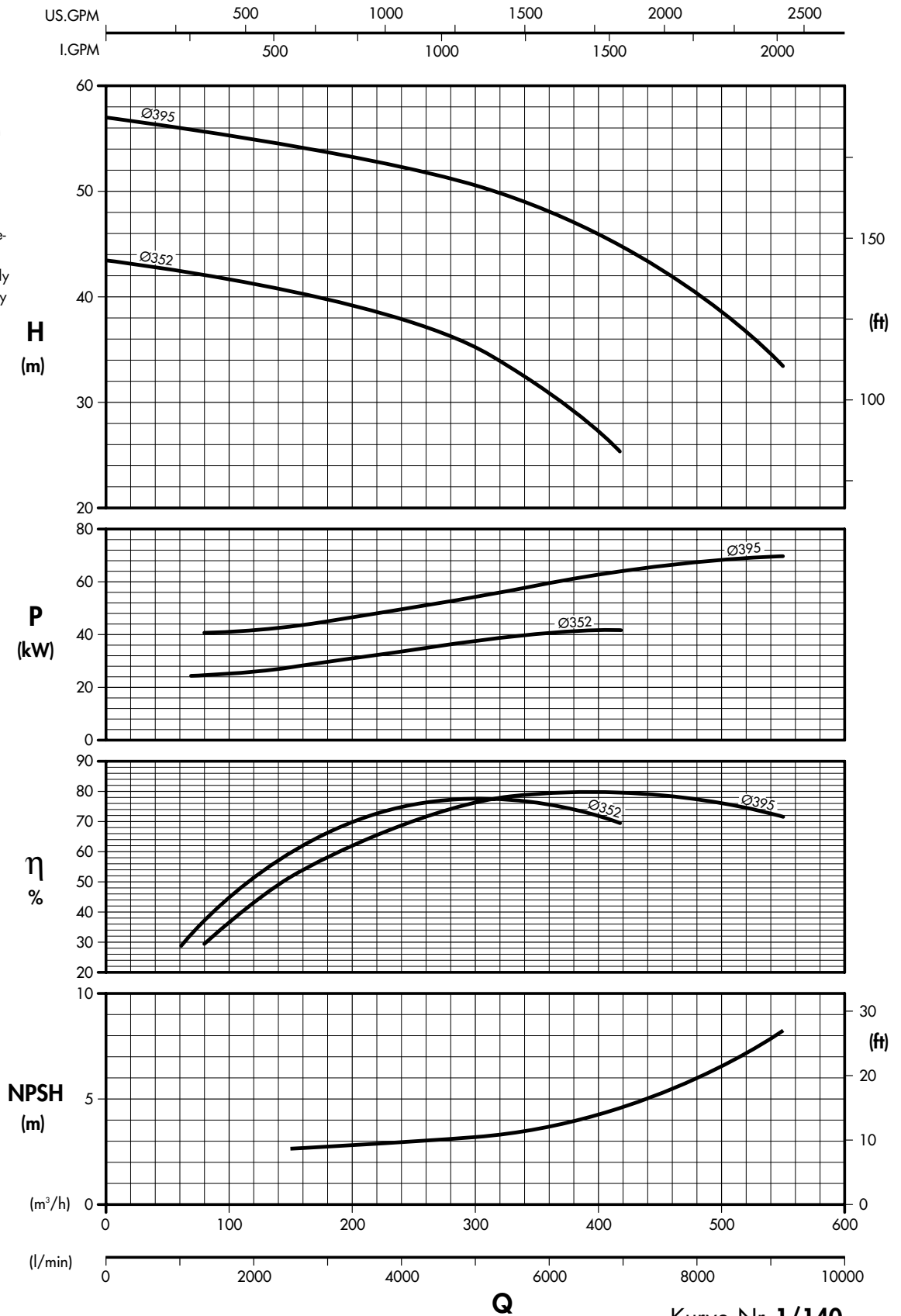
Kurve Nr. 1/139

Laufrad/impeller max. $D_2 = 395$ mm, min. $D_2 = 352$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreislumppe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 200/395

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



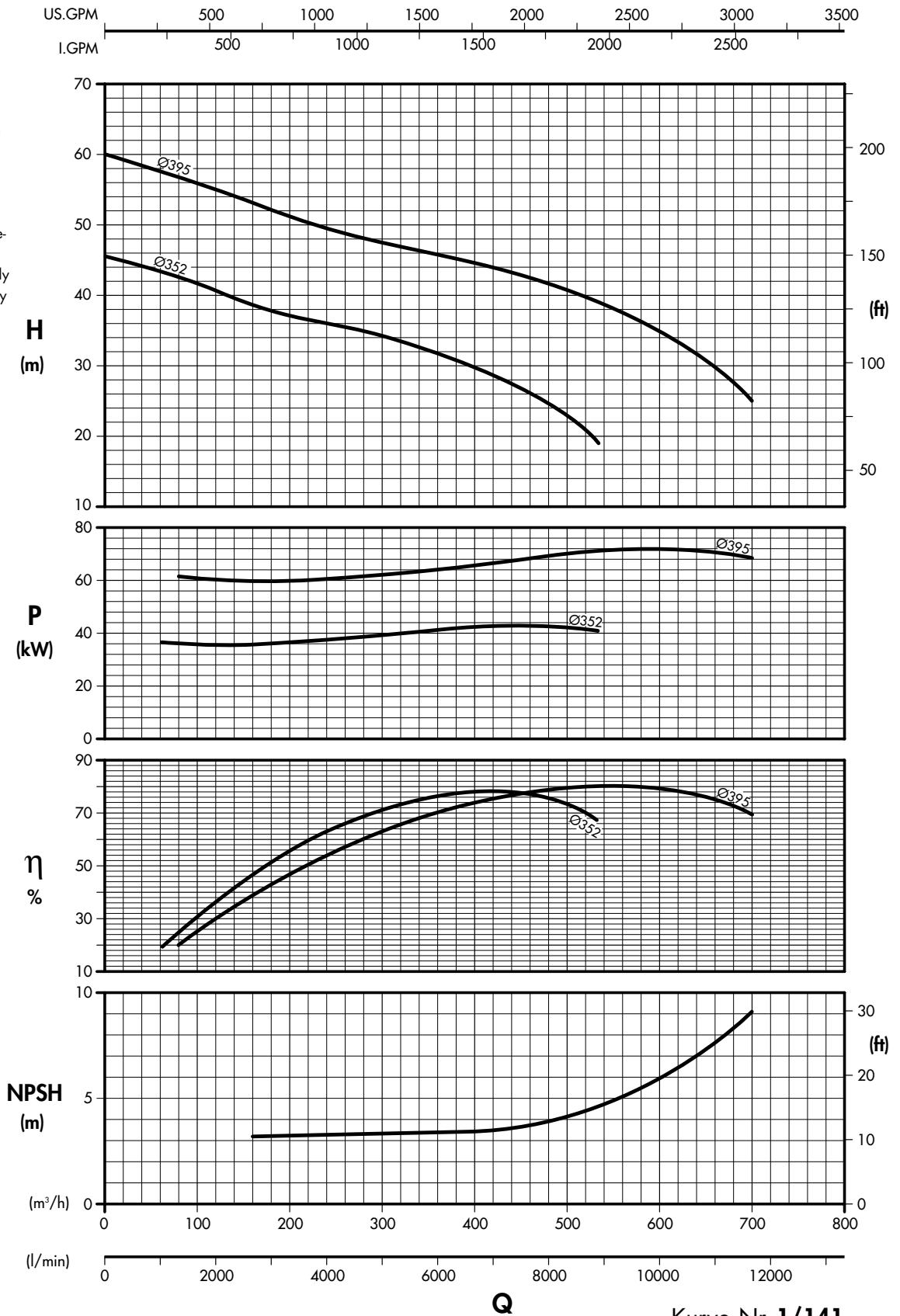
Kurve Nr. 1/140

Laufrad/impeller max. $D_2 = 395$ mm, min. $D_2 = 352$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 200/395 Q

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



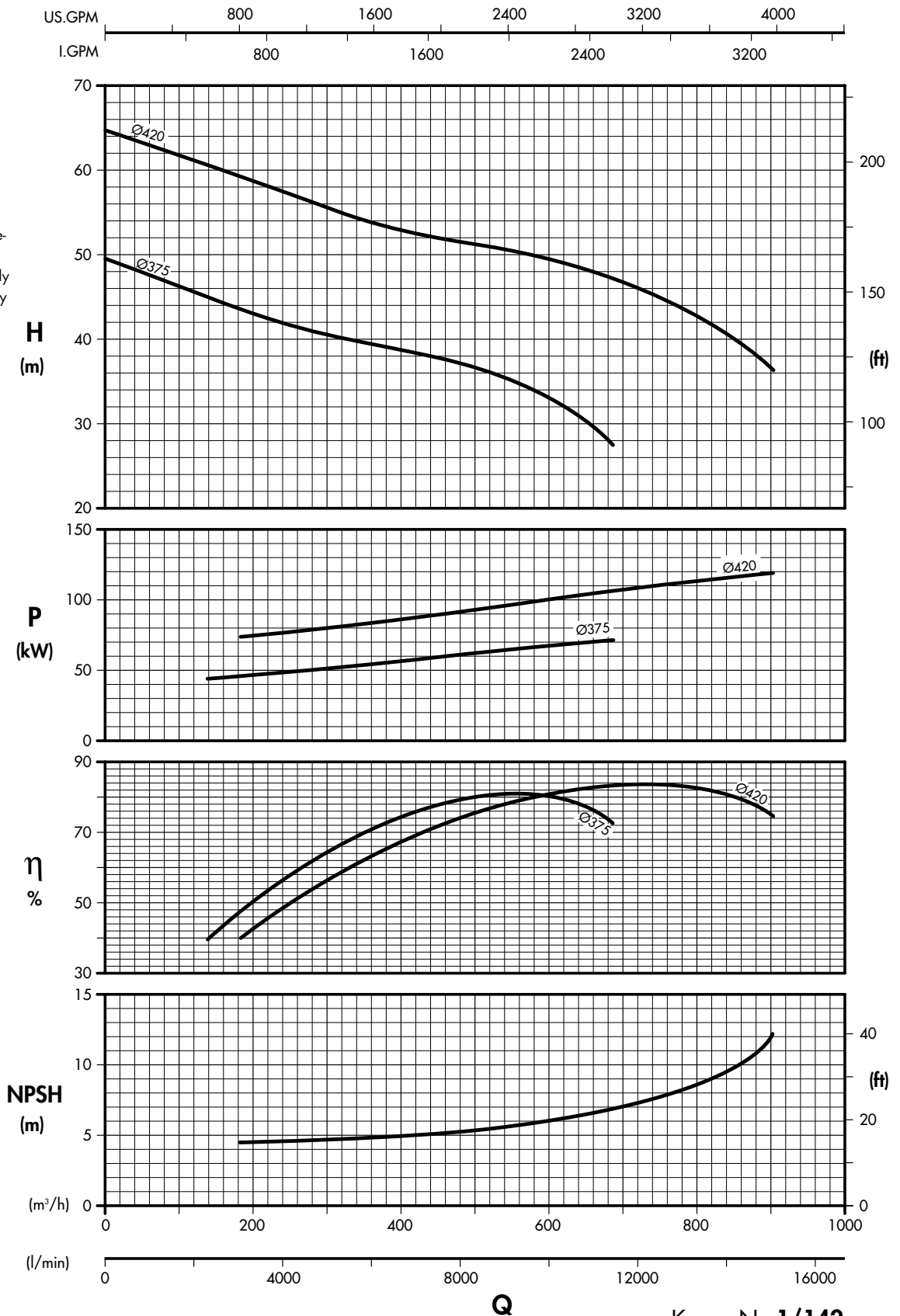
Kurve Nr. 1/141

Laufrad/impeller max. $D_2 = 420$ mm, min. $D_2 = 375$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1450$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 250/420

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



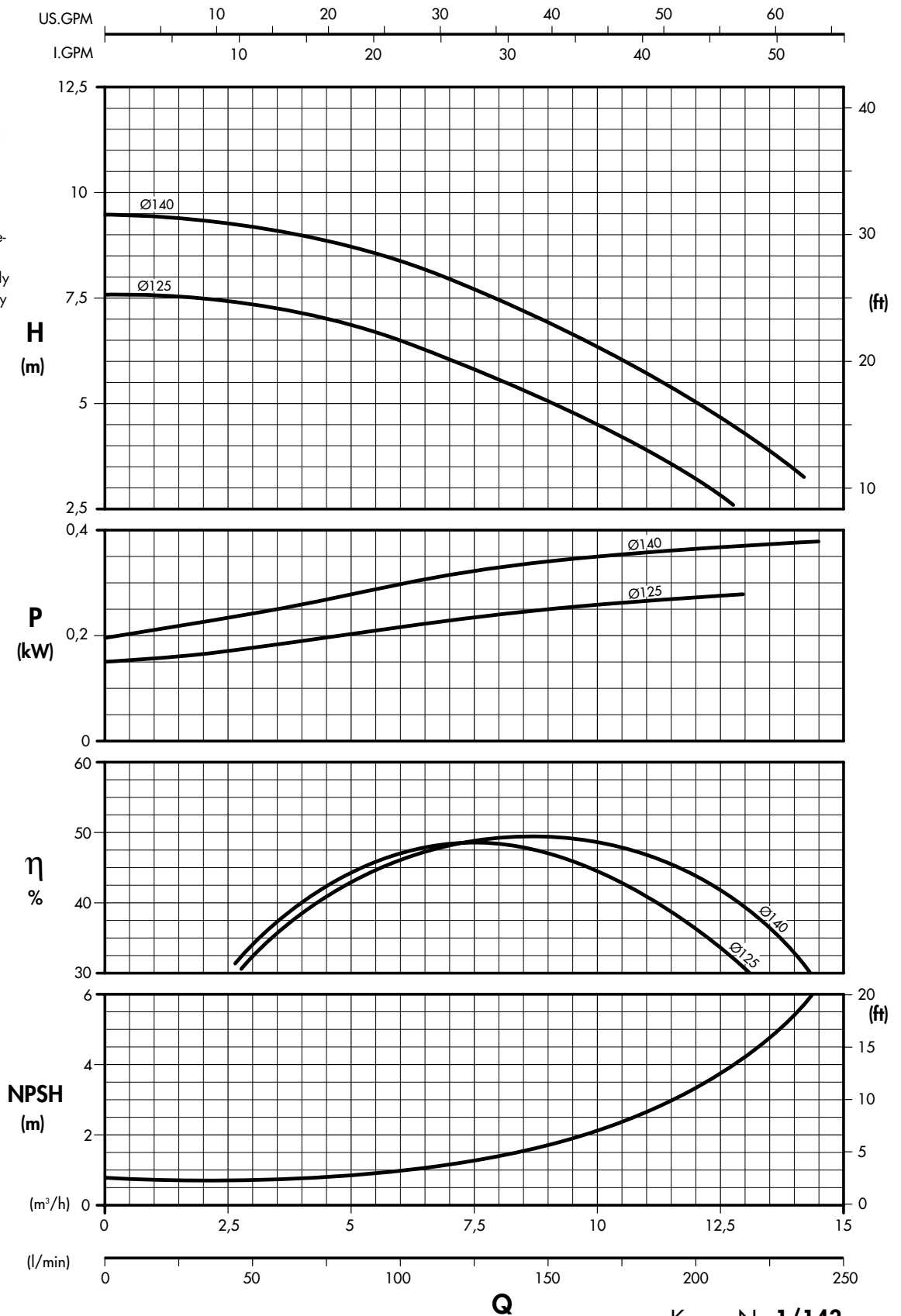
Kurve Nr. 1/142

Laufrad/impeller max. $D_2 = 140$ mm, min. $D_2 = 125$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 25/140, MKV 32/140

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



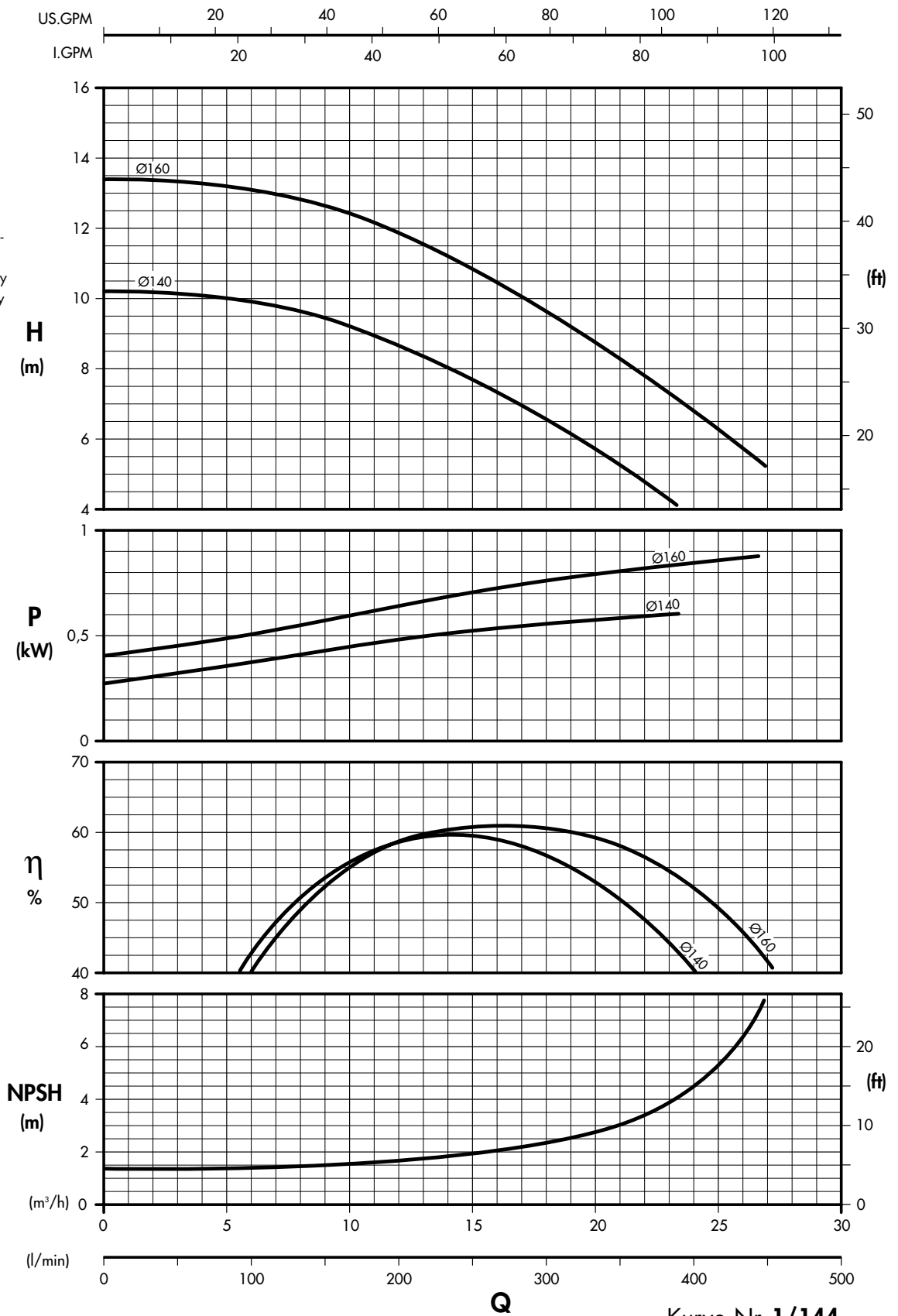
Kurve Nr. 1/143

Laufrad/impeller max. $D_2 = 160$ mm, min. $D_2 = 140$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
n = 1750 min⁻¹/RPM, **f = 60** Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 32/160, MKV 40/160

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.

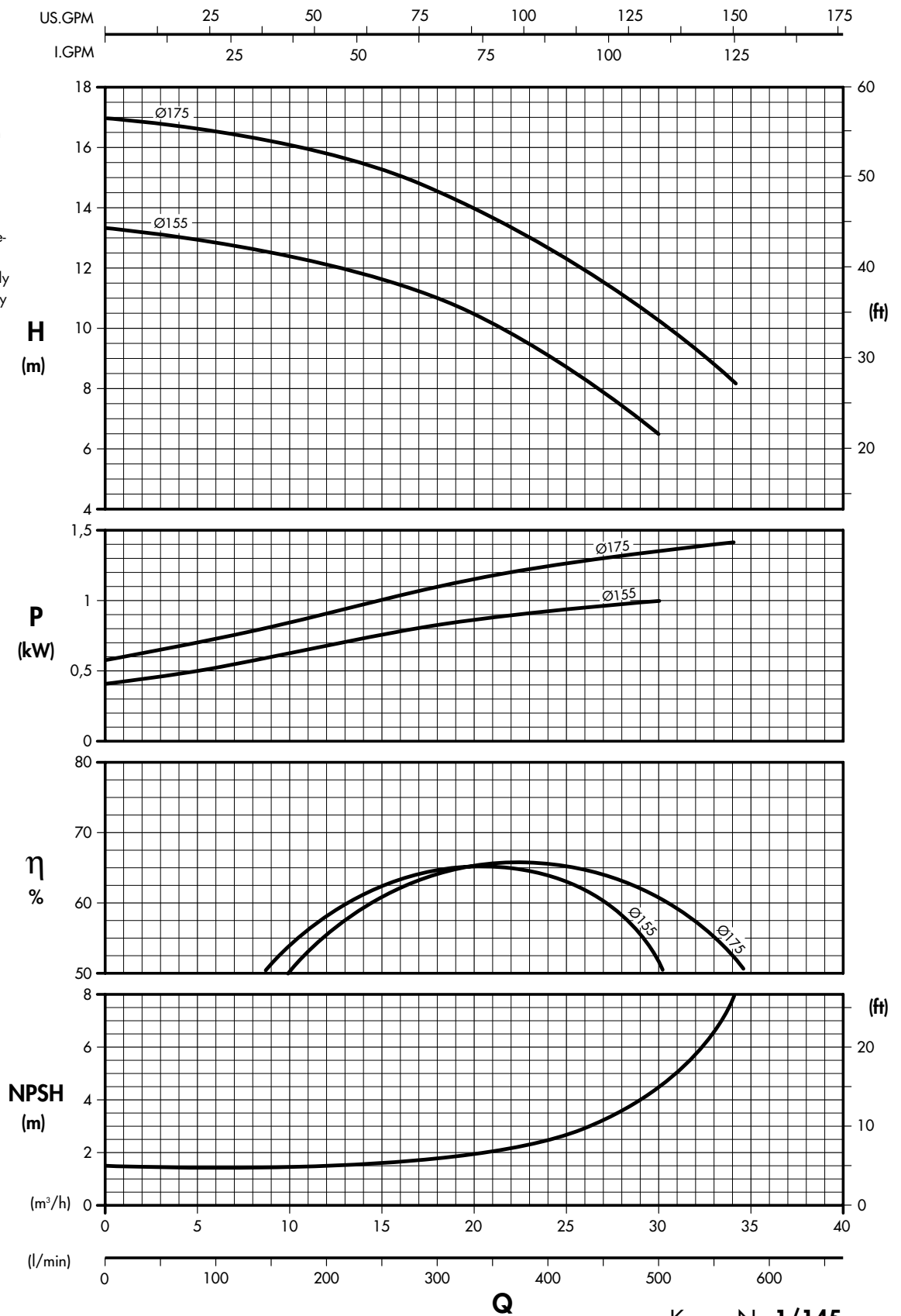


Laufrad/impeller max. $D_2 = 175$ mm, min. $D_2 = 155$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 40/175, MKV 50/175

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



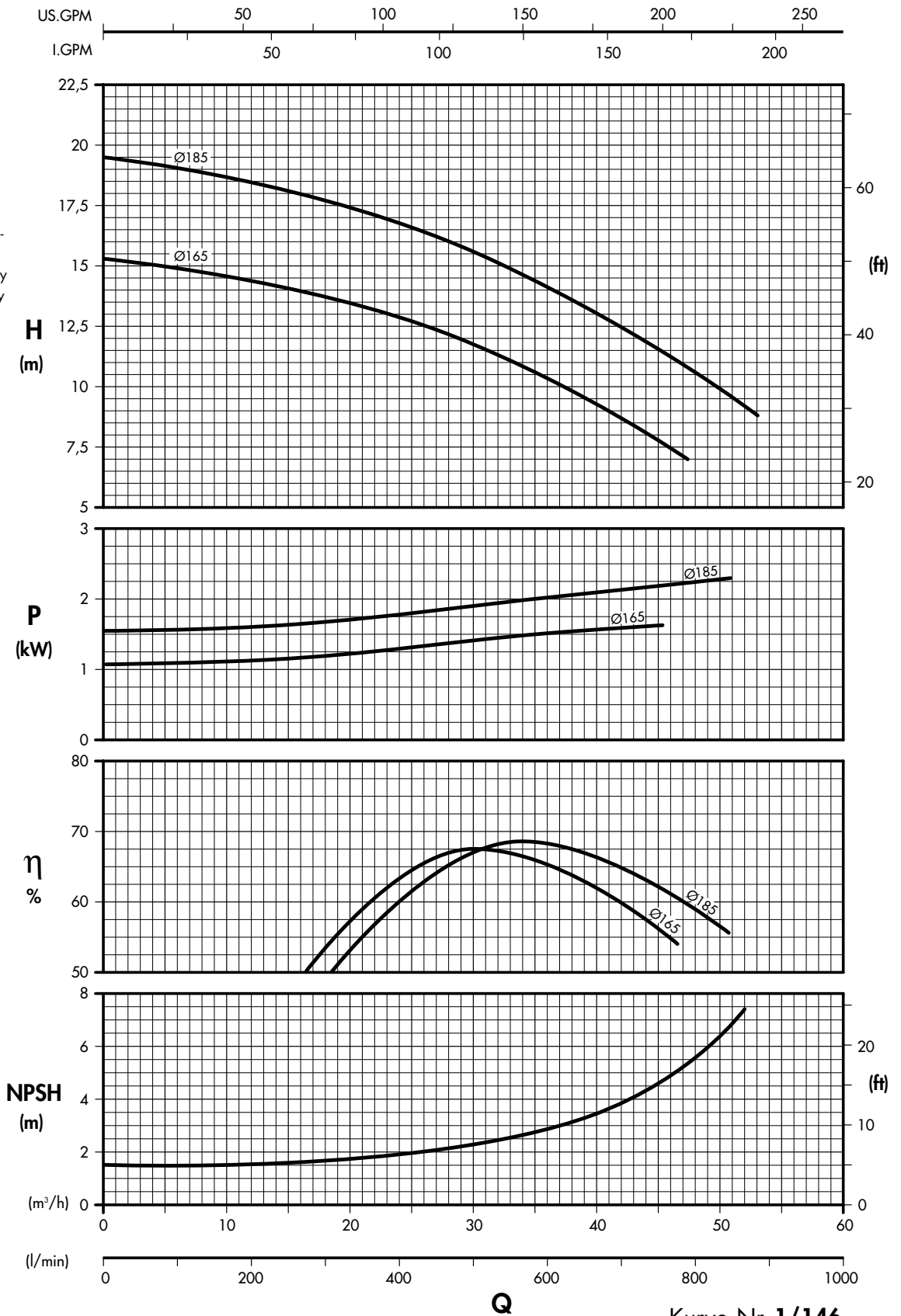
Kurve Nr. 1/145

Laufrad/impeller max. $D_2 = 185$ mm, min. $D_2 = 165$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 50/185, MKV 65/185

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



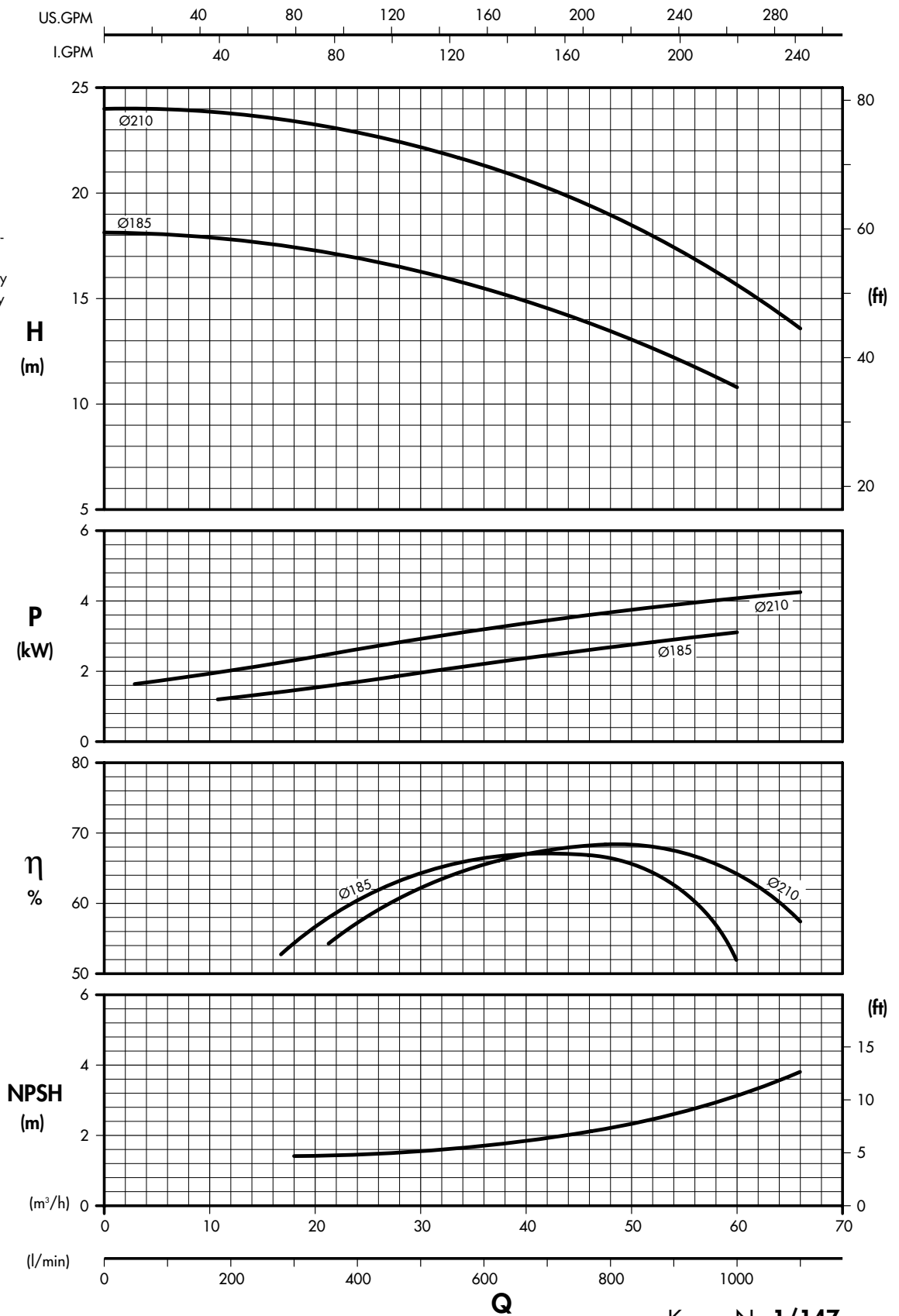
Kurve Nr. 1/146

Laufrad/impeller max. $D_2 = 210$ mm, min. $D_2 = 185$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 65/210, MKV 80/210

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



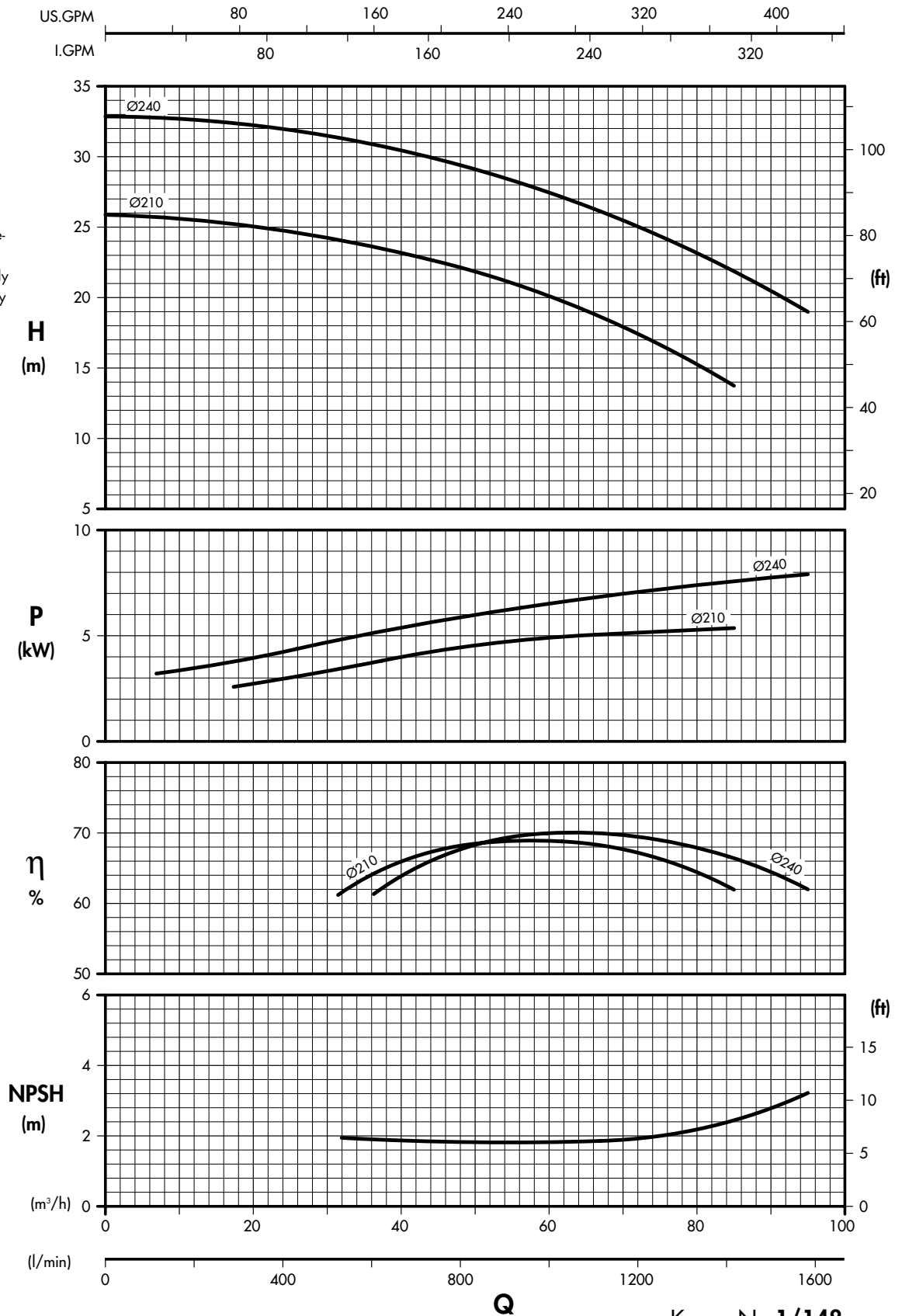
Kurve Nr. 1/147

Laufrad/impeller max. $D_2 = 240$ mm, min. $D_2 = 210$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 80/240, MKV 100/240

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



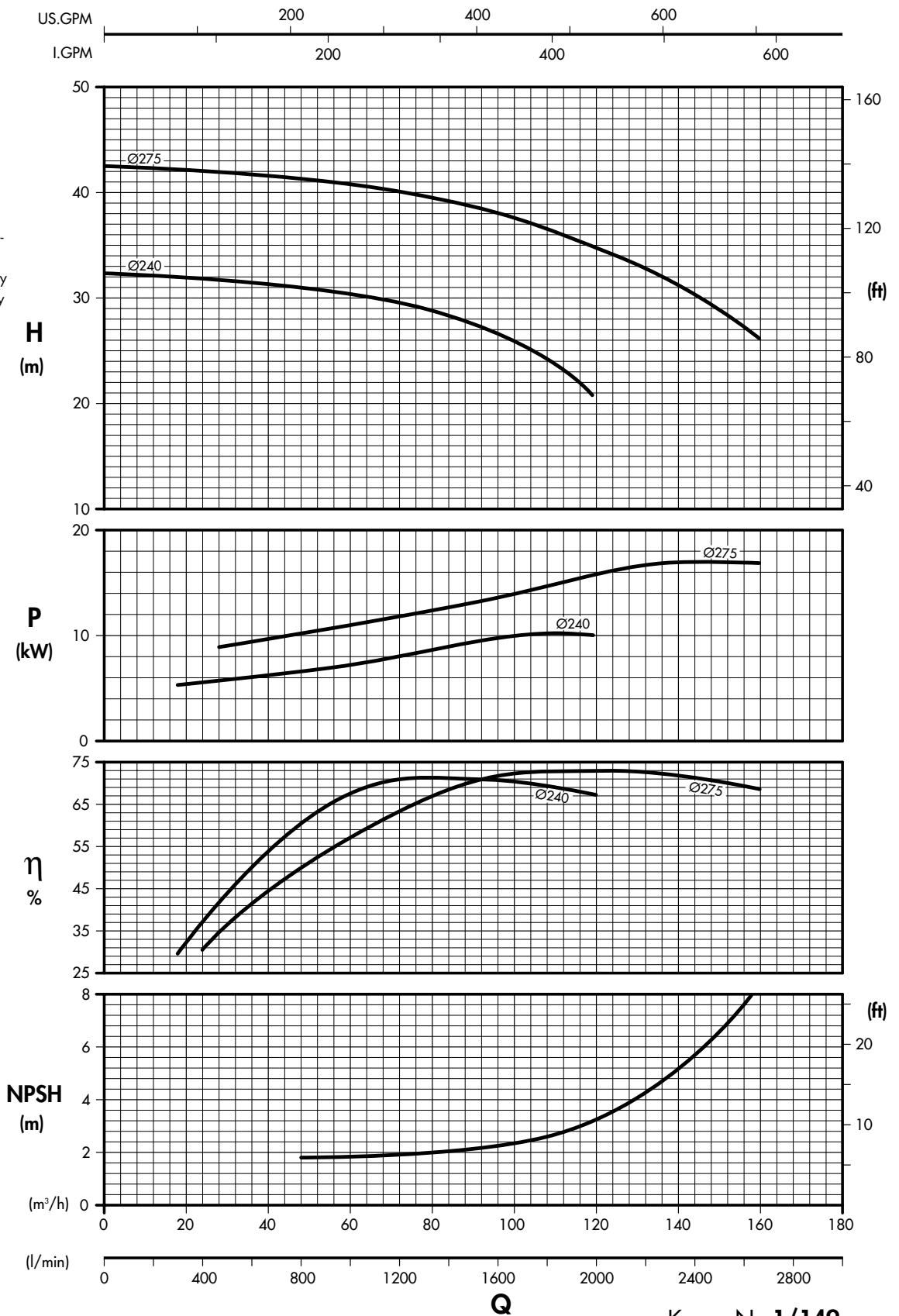
Kurve Nr. 1/148

Laufrad/impeller max. $D_2 = 275$ mm, min. $D_2 = 240$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 100/275

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



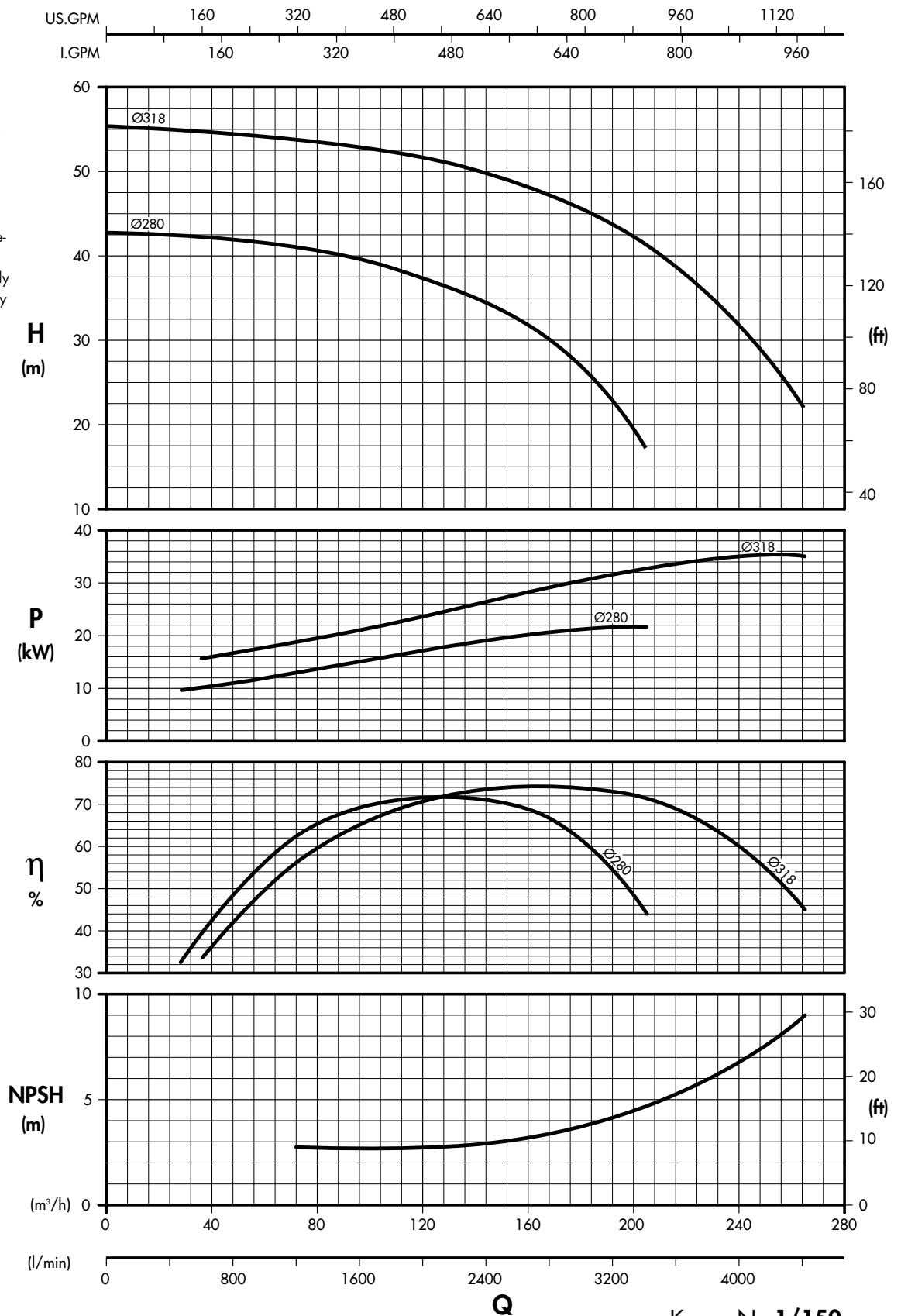
Kurve Nr. 1/149

Laufrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 125/318

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



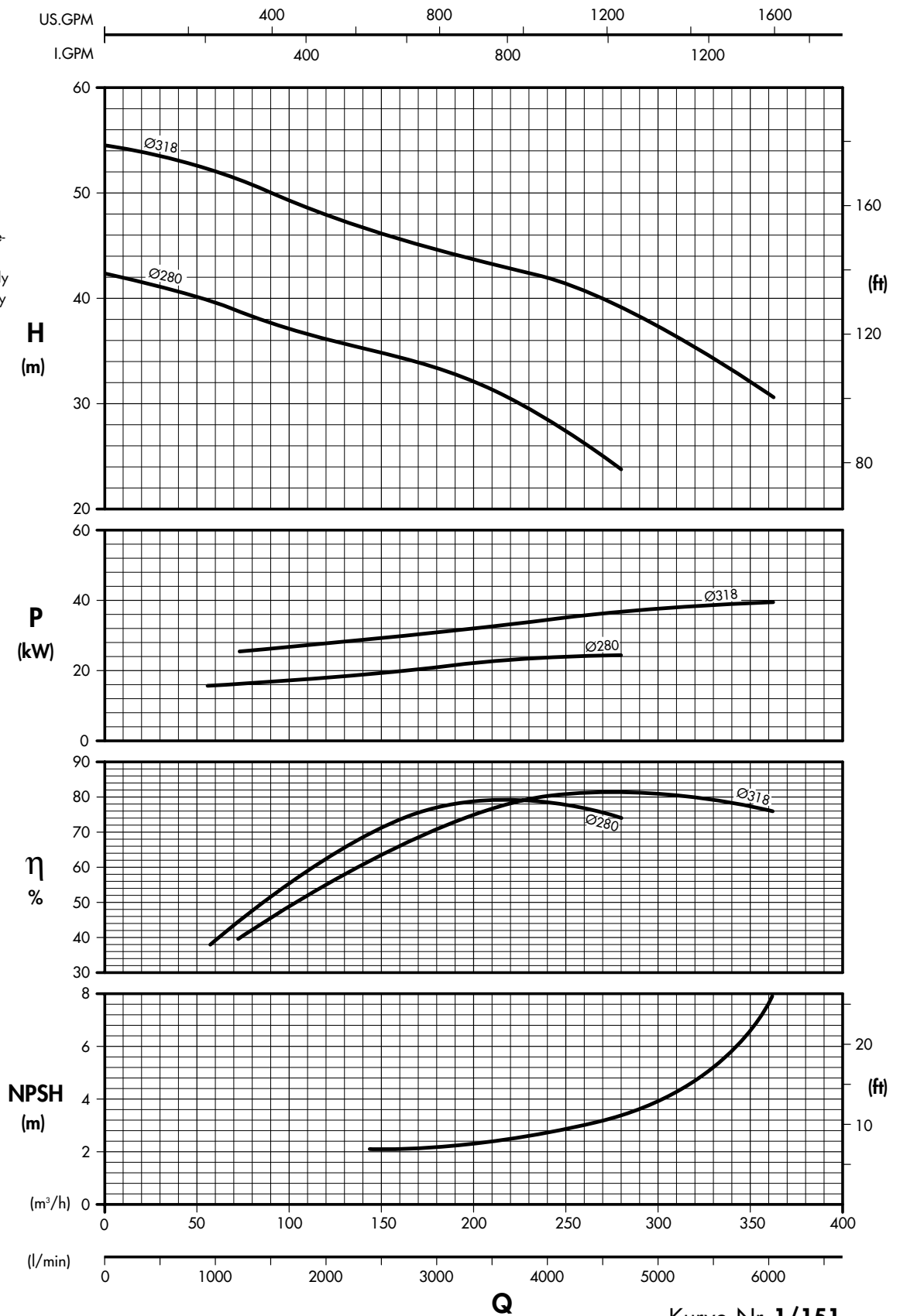
Kurve Nr. 1/150

Laufrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 125/318 Q

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



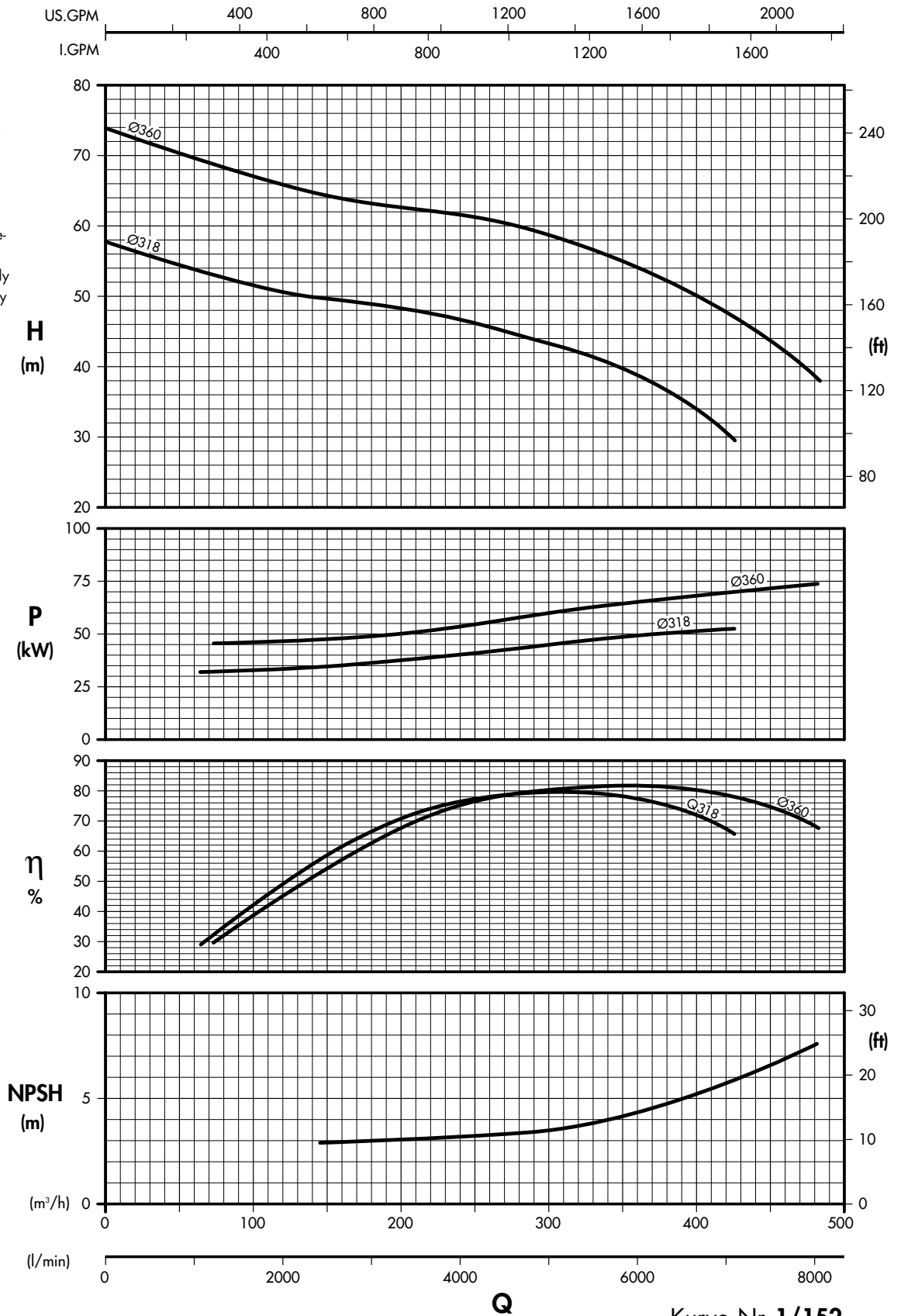
Kurve Nr. 1/151

Laufrad/impeller max. $D_2 = 360$ mm, min. $D_2 = 318$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 150/360

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



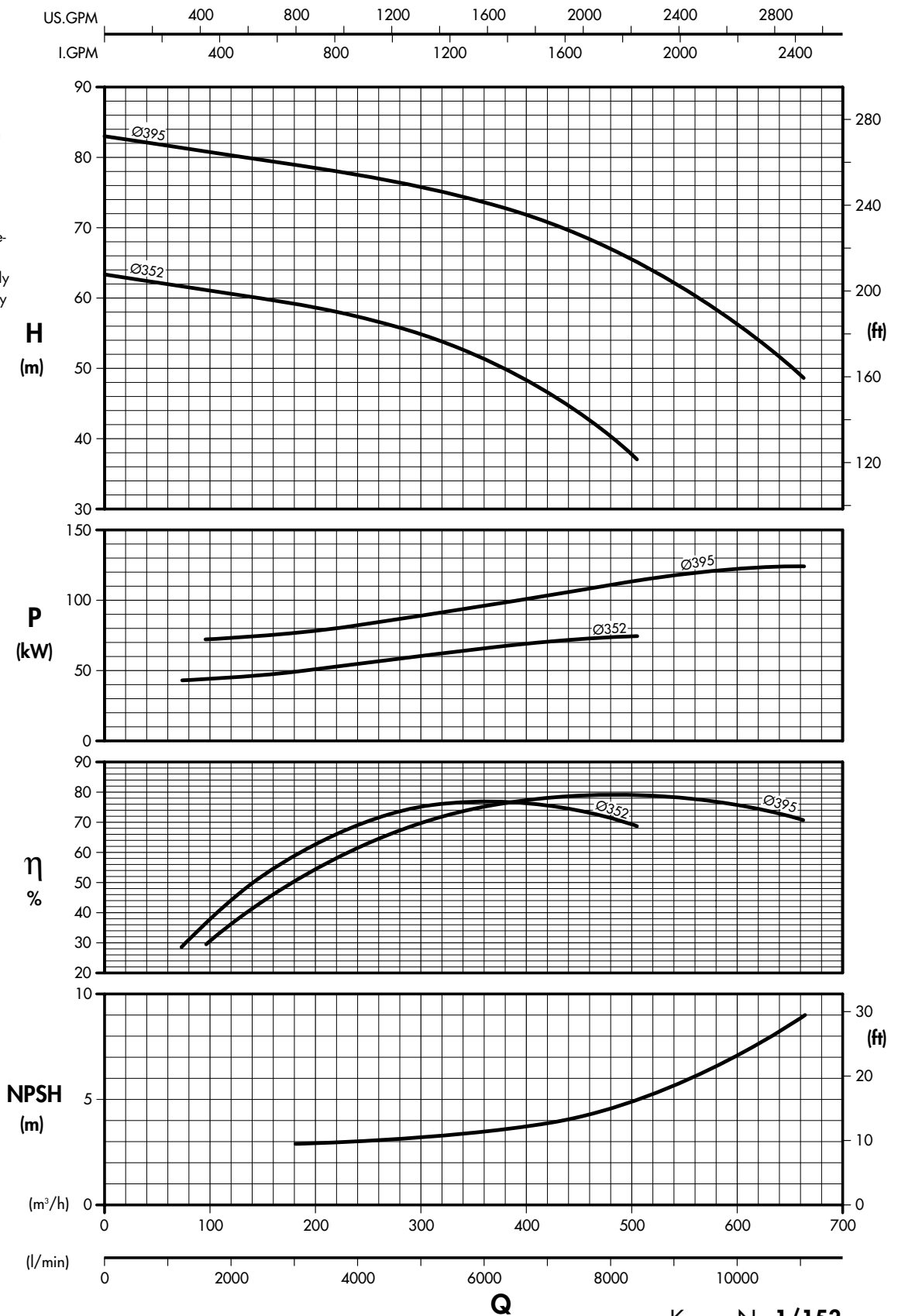
Kurve Nr. 1/152

Laufrad/impeller max. $D_2 = 395$ mm, min. $D_2 = 352$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreislumppe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 200/395

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



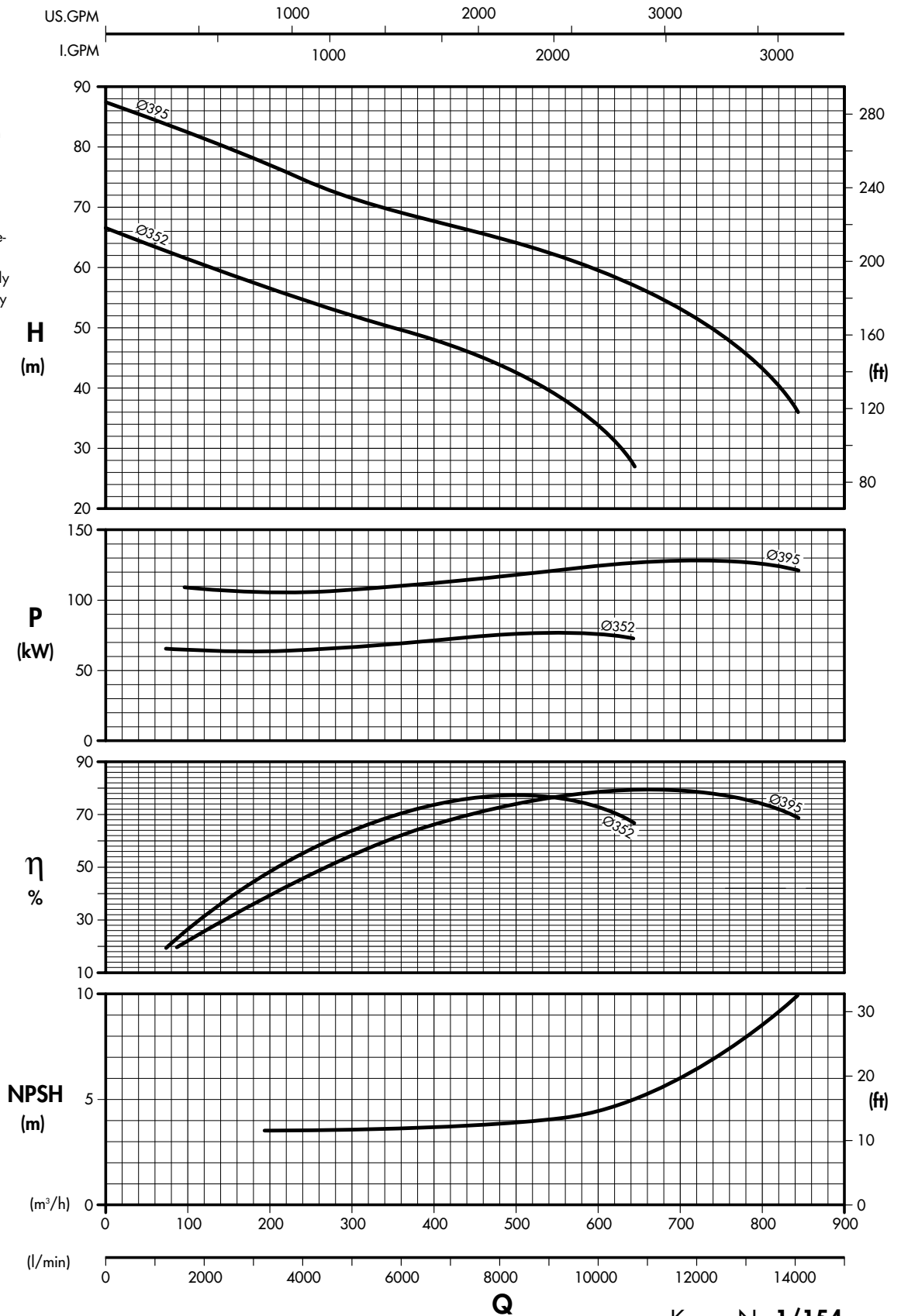
Kurve Nr. 1/153

Laufrad/impeller max. $D_2 = 395$ mm, min. $D_2 = 352$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 200/395 Q

Die Kennlinien gelten für
 Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen
 werden Förderhöhe und
 Leistungsbedarf mit der
 Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-
 stage pumps only. For
 multi-stage pumps multiply
 head and power input by
 the number of stages.



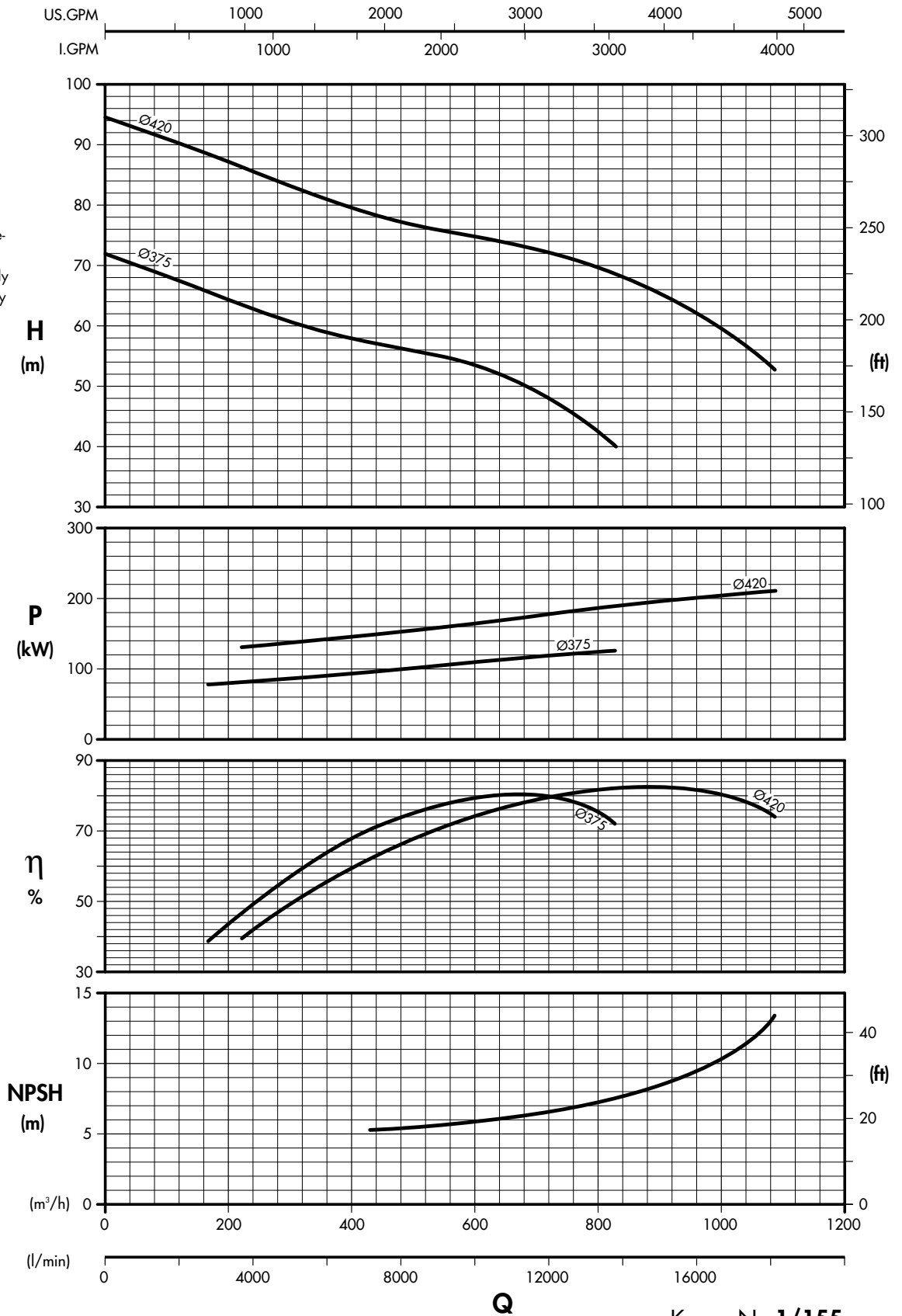
Kurve Nr. 1/154

Laufrad/impeller max. $D_2 = 420$ mm, min. $D_2 = 375$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 1750$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH 250/420

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



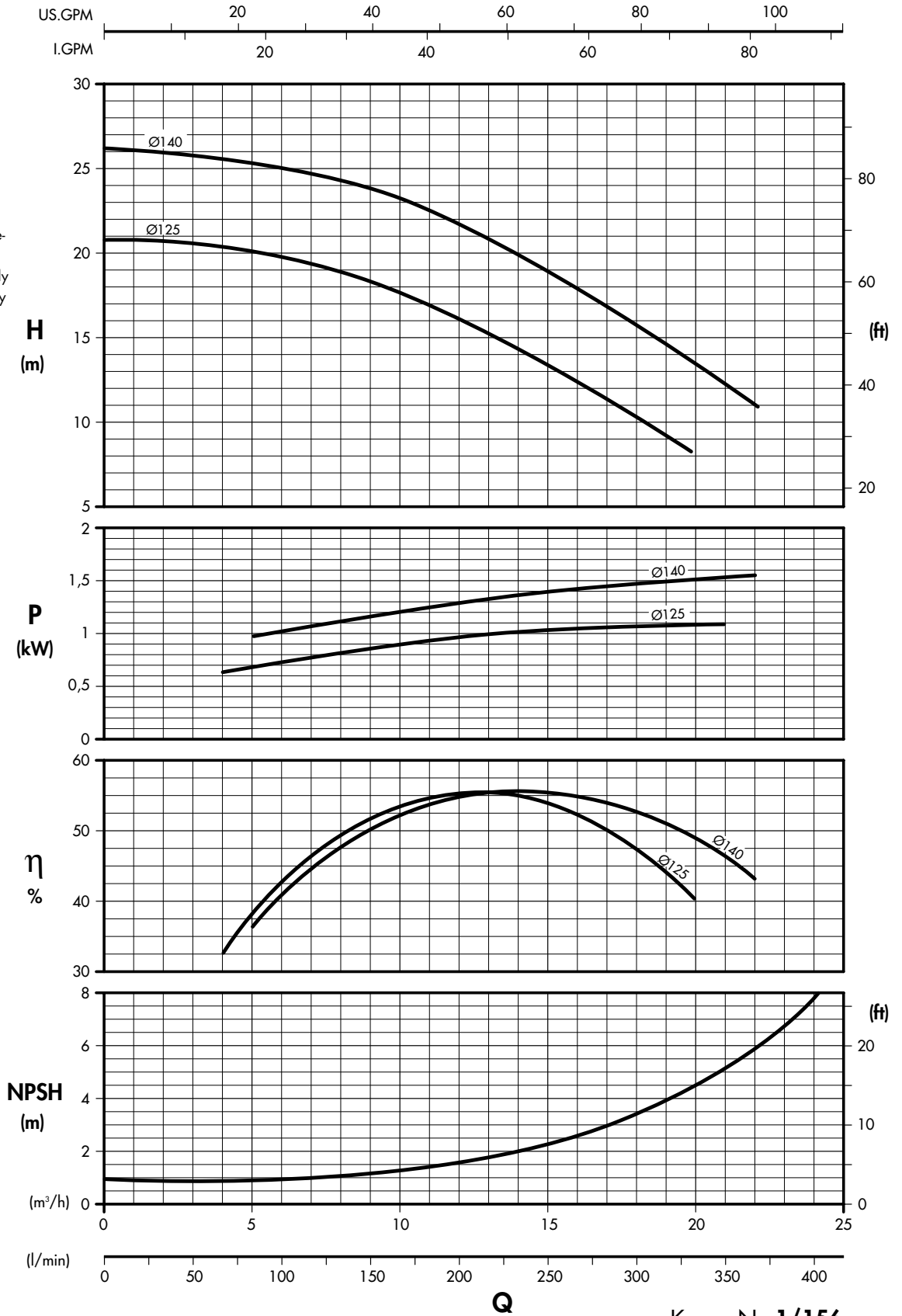
Kurve Nr. 1/155

Laufrad/impeller max. $D_2 = 140$ mm, min. $D_2 = 125$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 25/140, MKV 32/140

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



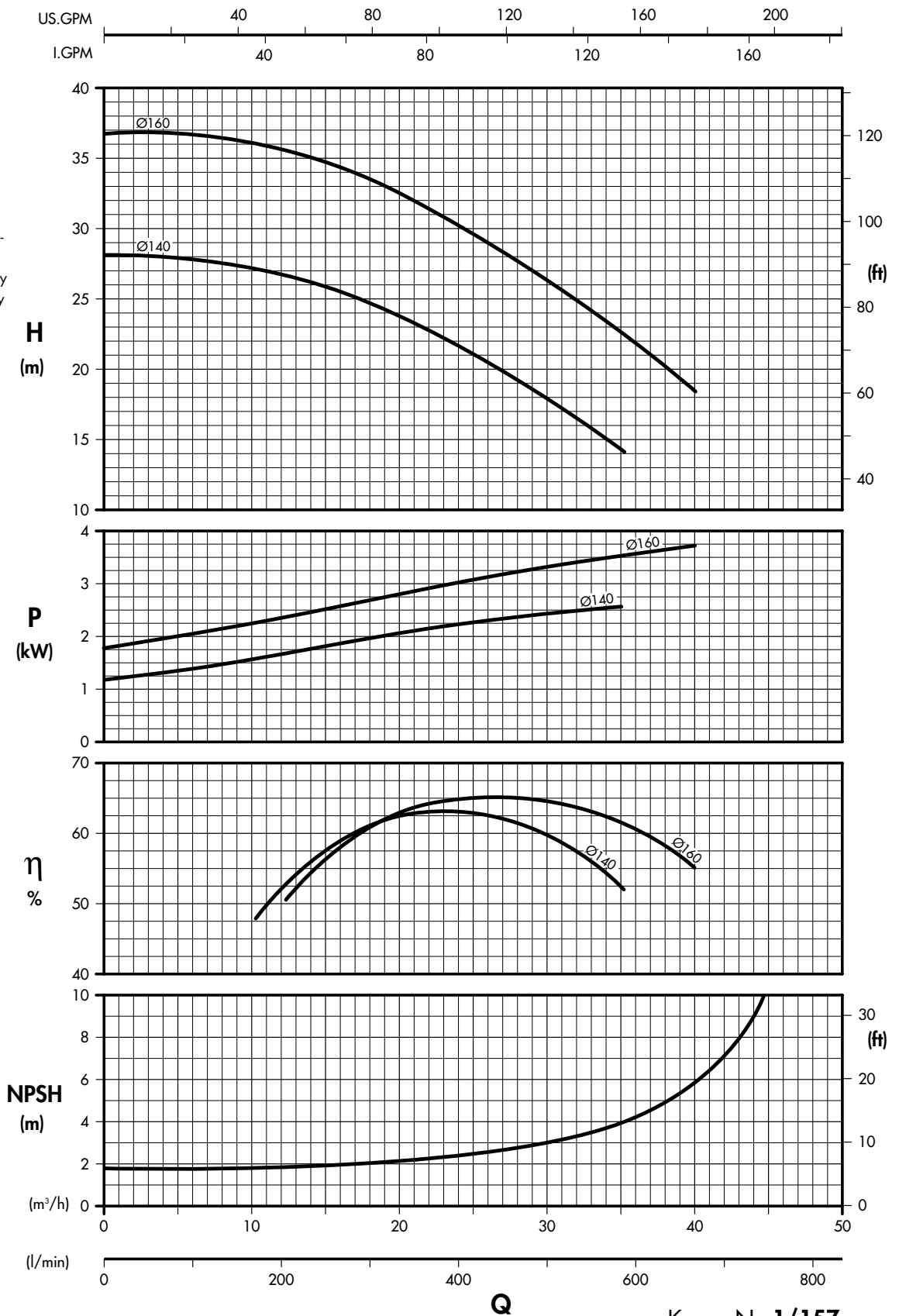
Kurve Nr. 1/156

Laufrad/impeller max. $D_2 = 160$ mm, min. $D_2 = 140$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 32/160, MKV 40/160

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



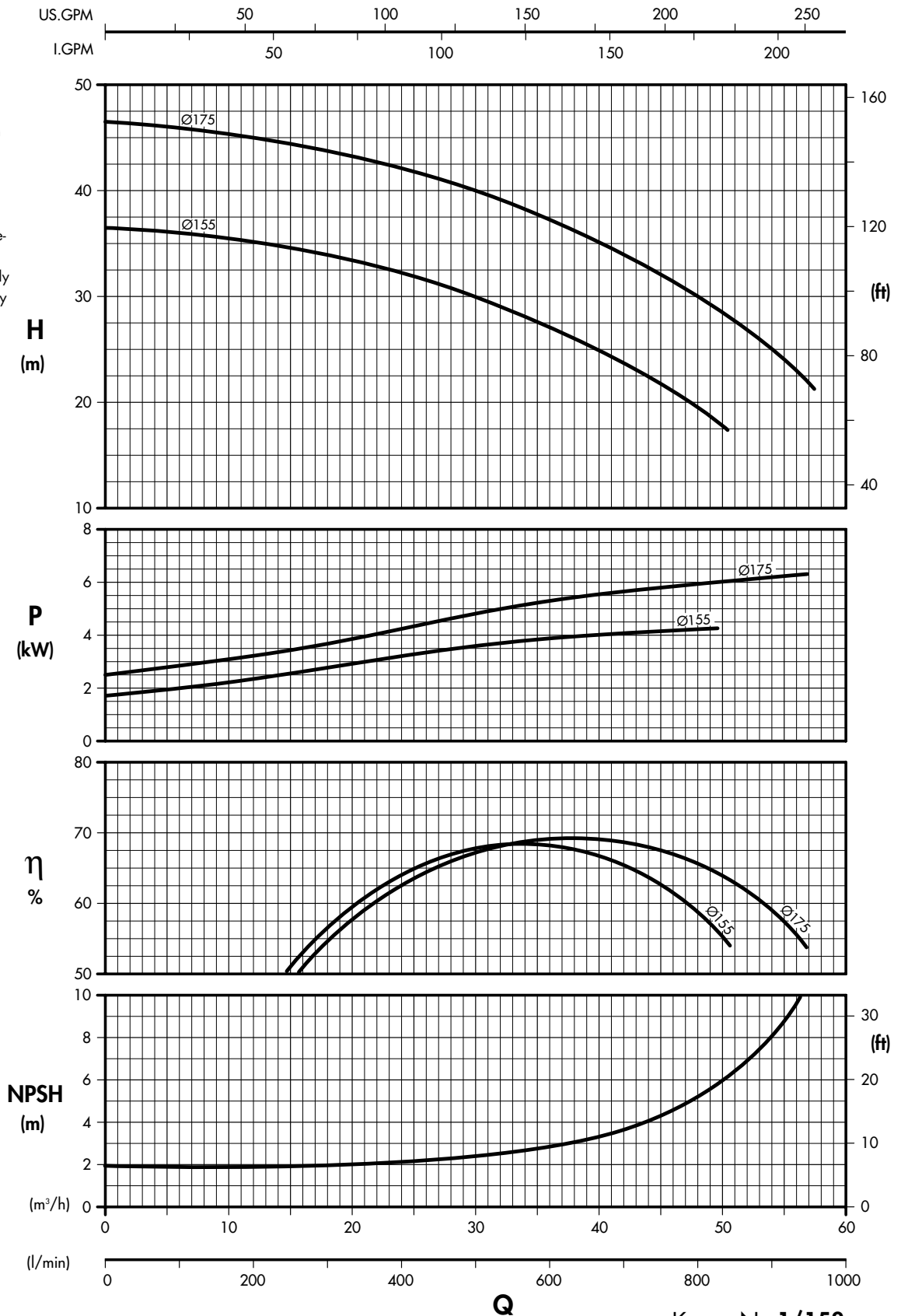
Kurve Nr. 1/157

Laufrad/impeller max. $D_2 = 175$ mm, min. $D_2 = 155$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 40/175, MKV 50/175

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



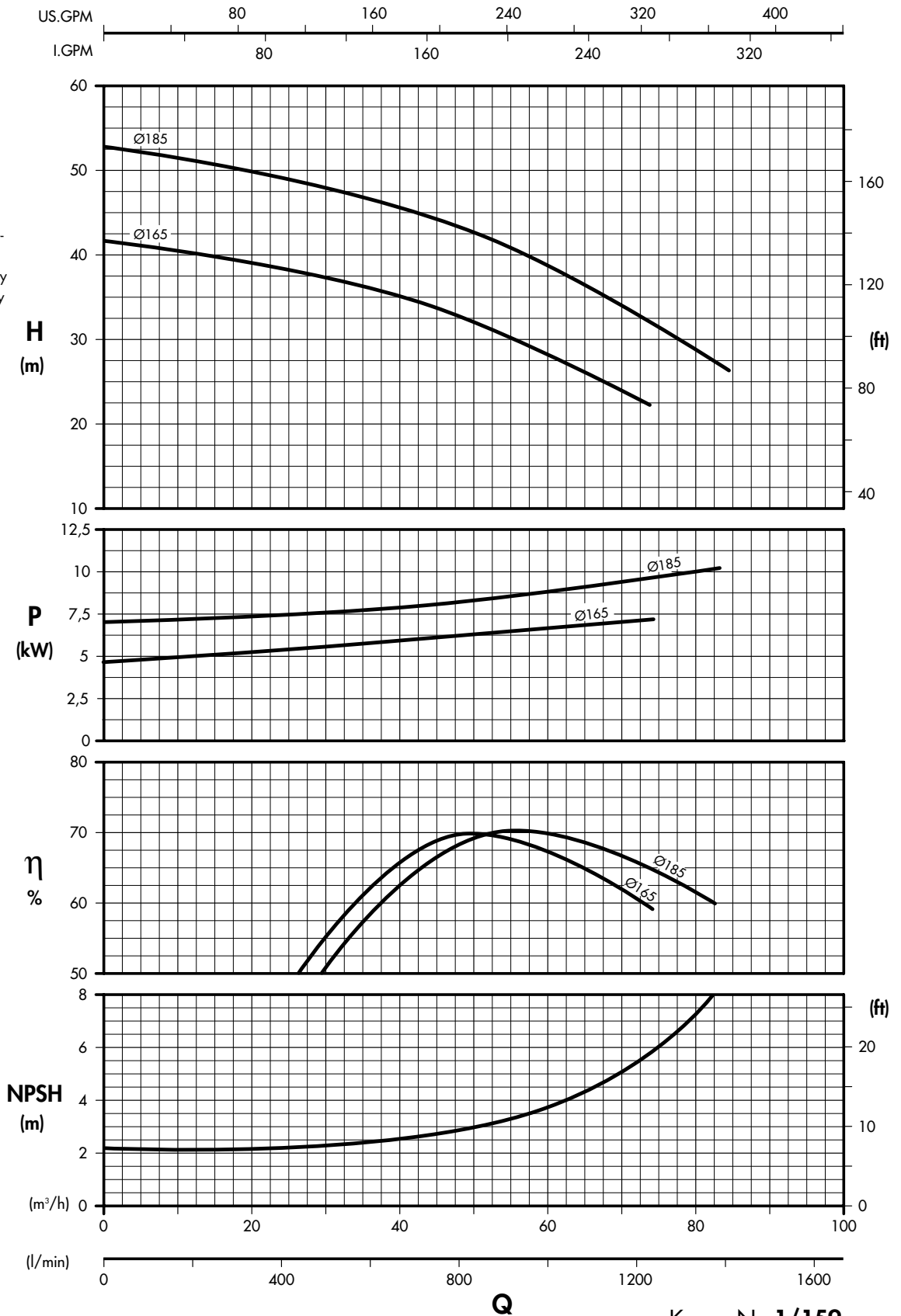
Kurve Nr. 1/158

Laufrad/impeller max. $D_2 = 185 \text{ mm}$, min. $D_2 = 165 \text{ mm}$
 gültig für/valid for $v = 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900 \text{ min}^{-1}/\text{RPM}$, $f = 50 \text{ Hz}/\text{cycles}$

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 50/185, MKV 65/185

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



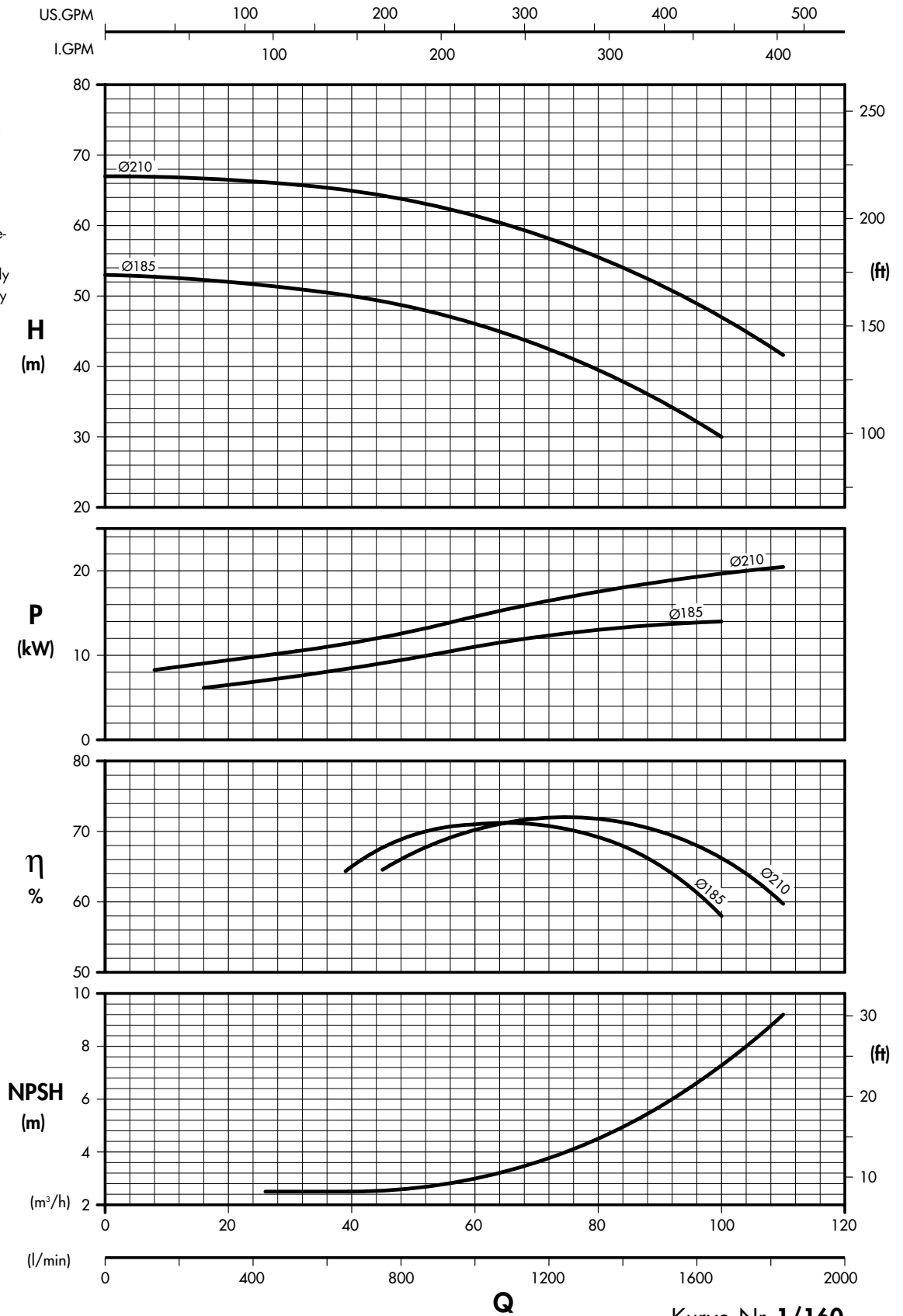
Kurve Nr. 1/159

Laufrad/impeller max. $D_2 = 210$ mm, min. $D_2 = 185$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 65/210, MKV 80/210

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



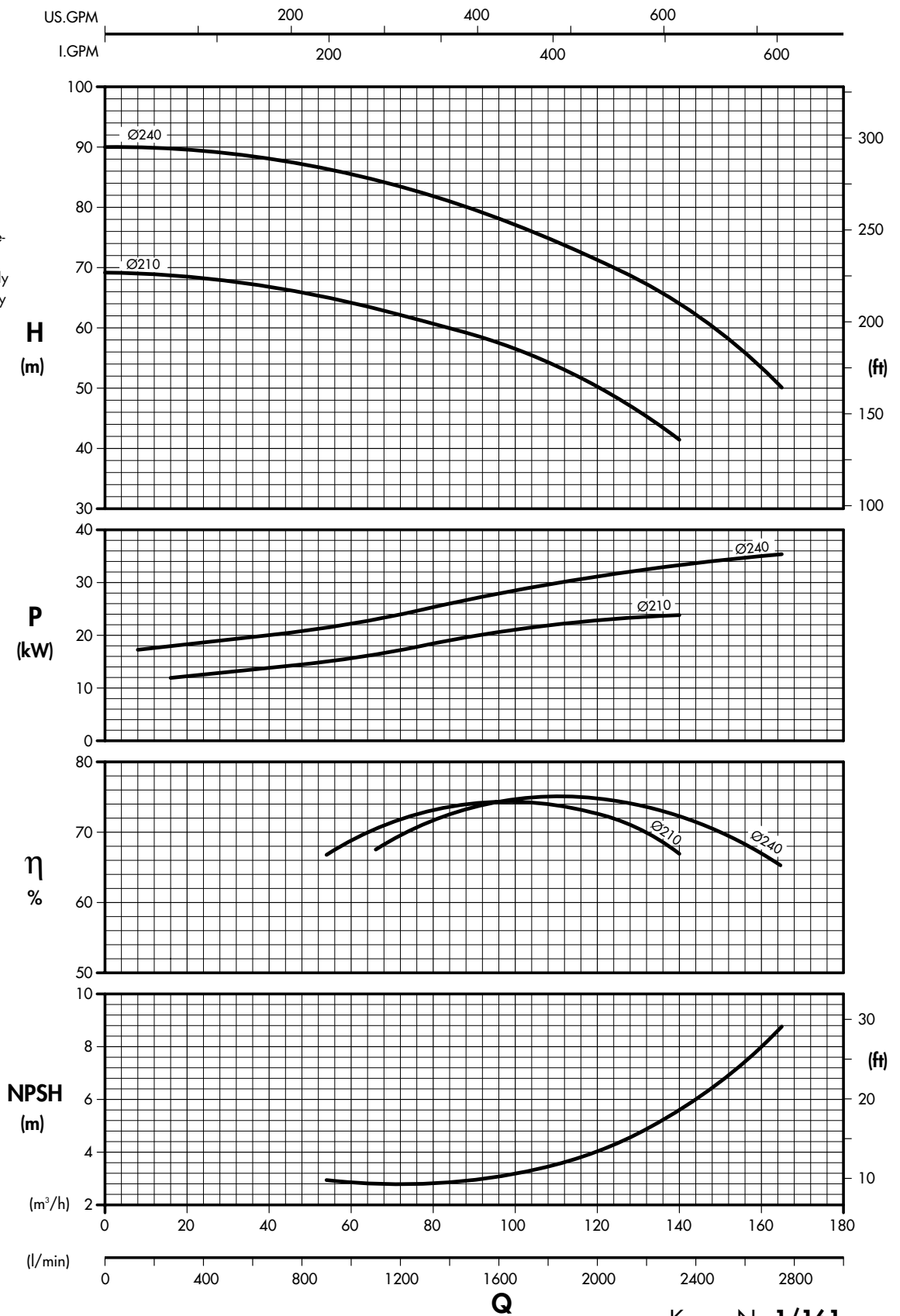
Kurve Nr. 1/160

Laufrad/impeller max. $D_2 = 240$ mm, min. $D_2 = 210$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreislumppe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 80/240, MKV 100/240

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



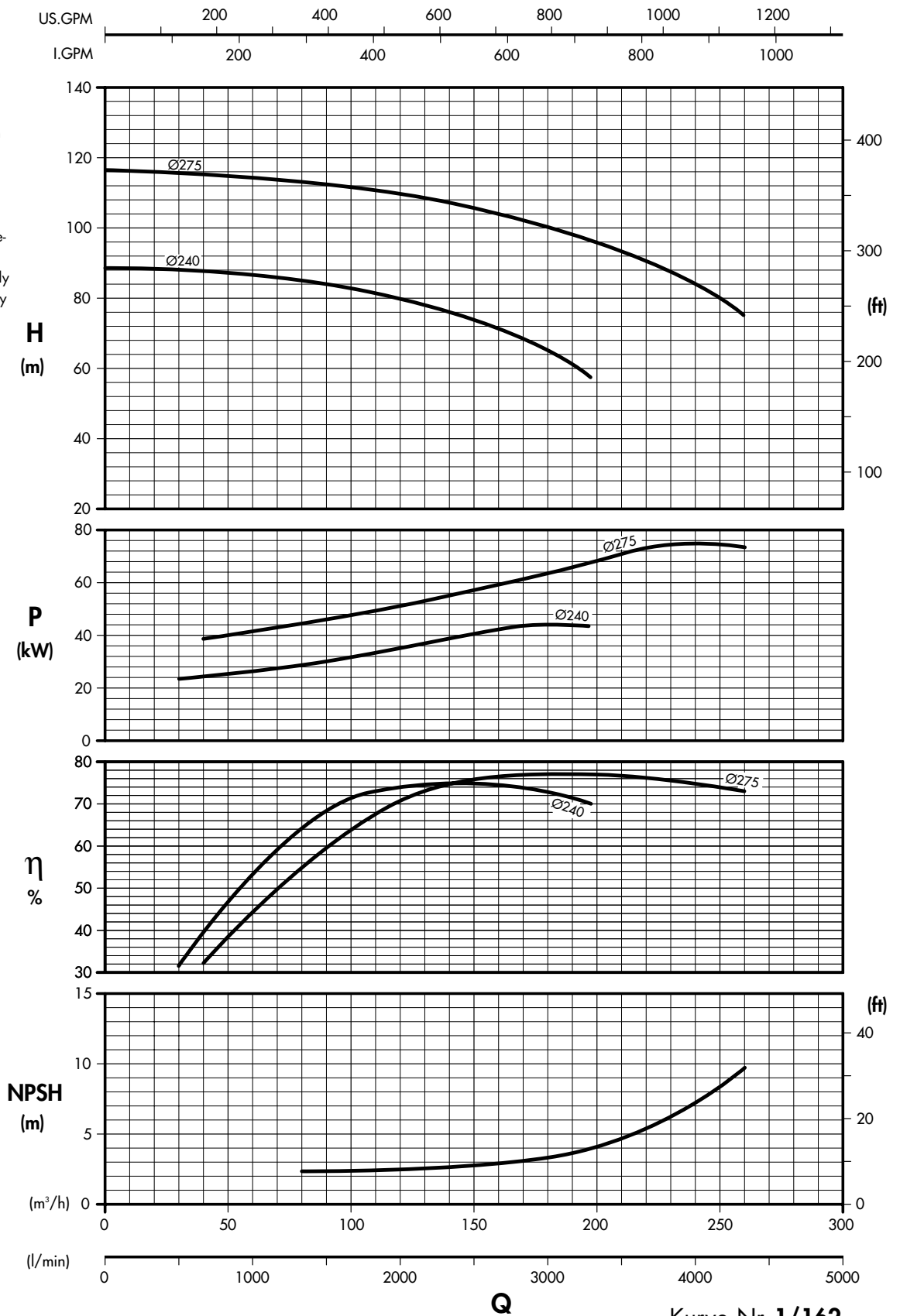
Kurve Nr. 1/161

Laufrad/impeller max. $D_2 = 275$ mm, min. $D_2 = 240$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 100/275

Die Kennlinien gelten für
 Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen
 werden Förderhöhe und
 Leistungsbedarf mit der
 Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-
 stage pumps only. For
 multi-stage pumps multiply
 head and power input by
 the number of stages.



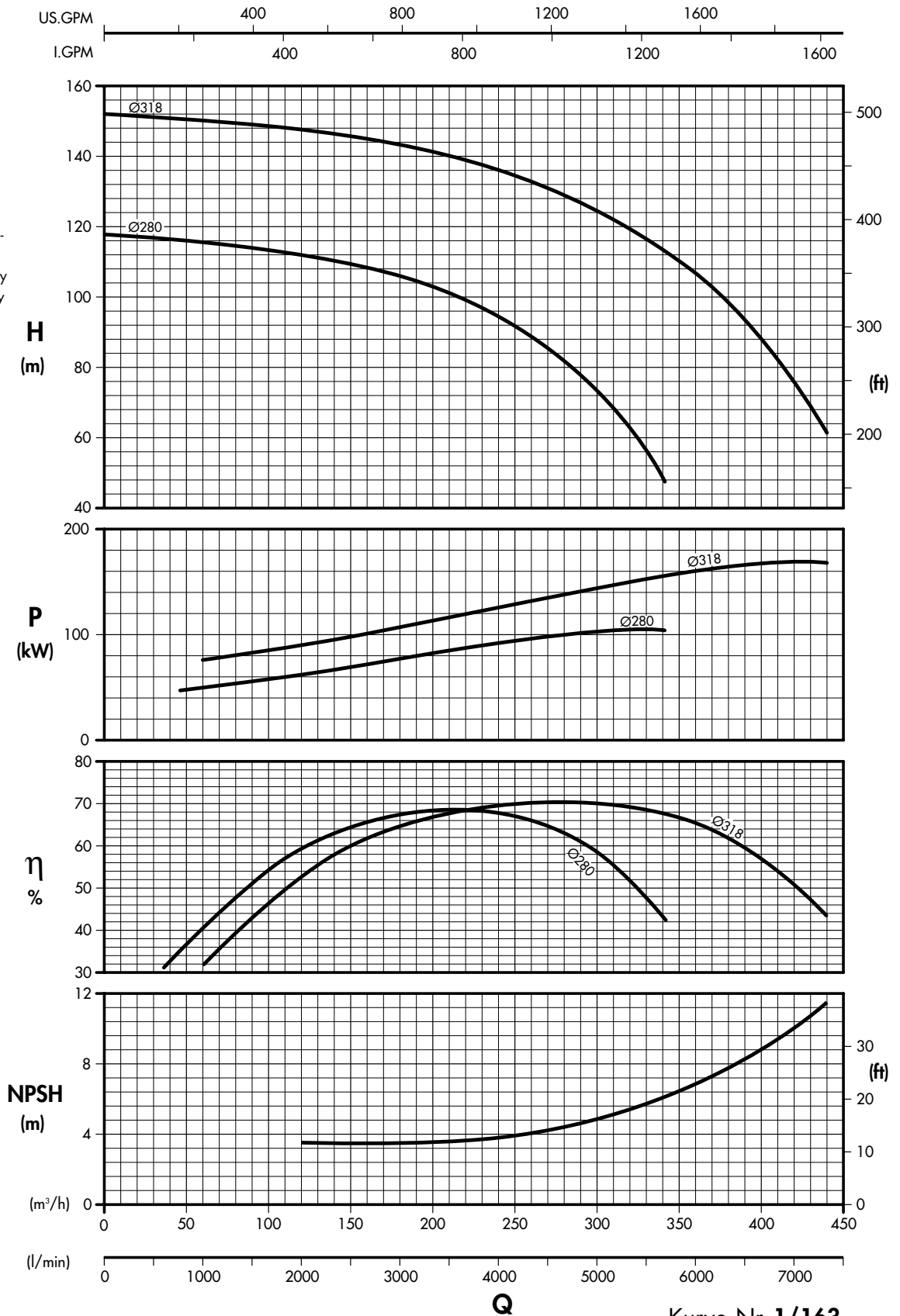
Kurve Nr. 1/162

Laufrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 125/318

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.

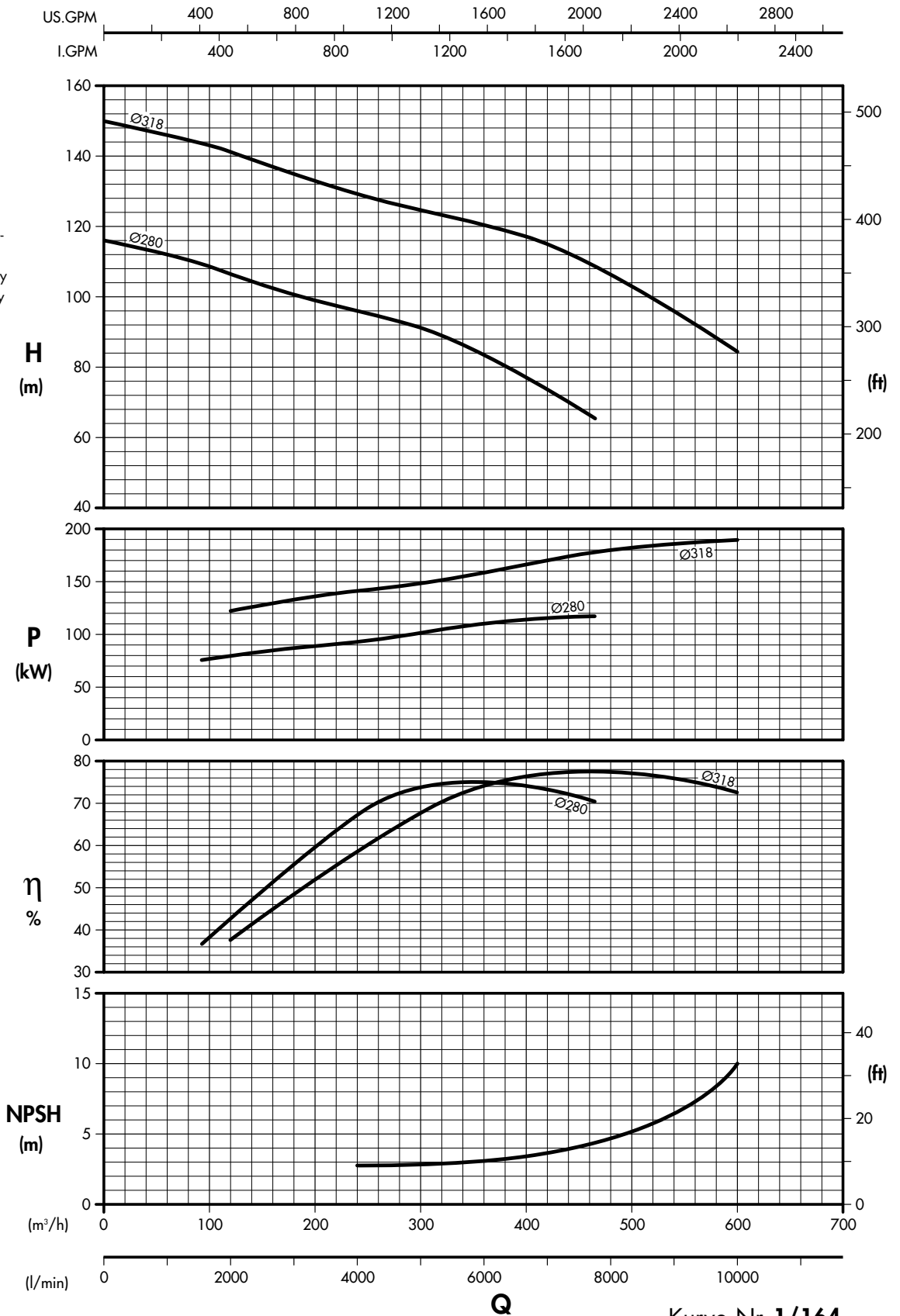


Laufrad/impeller max. $D_2 = 318$ mm, min. $D_2 = 280$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 2900$ min⁻¹/RPM, $f = 50$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 125/318 Q

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



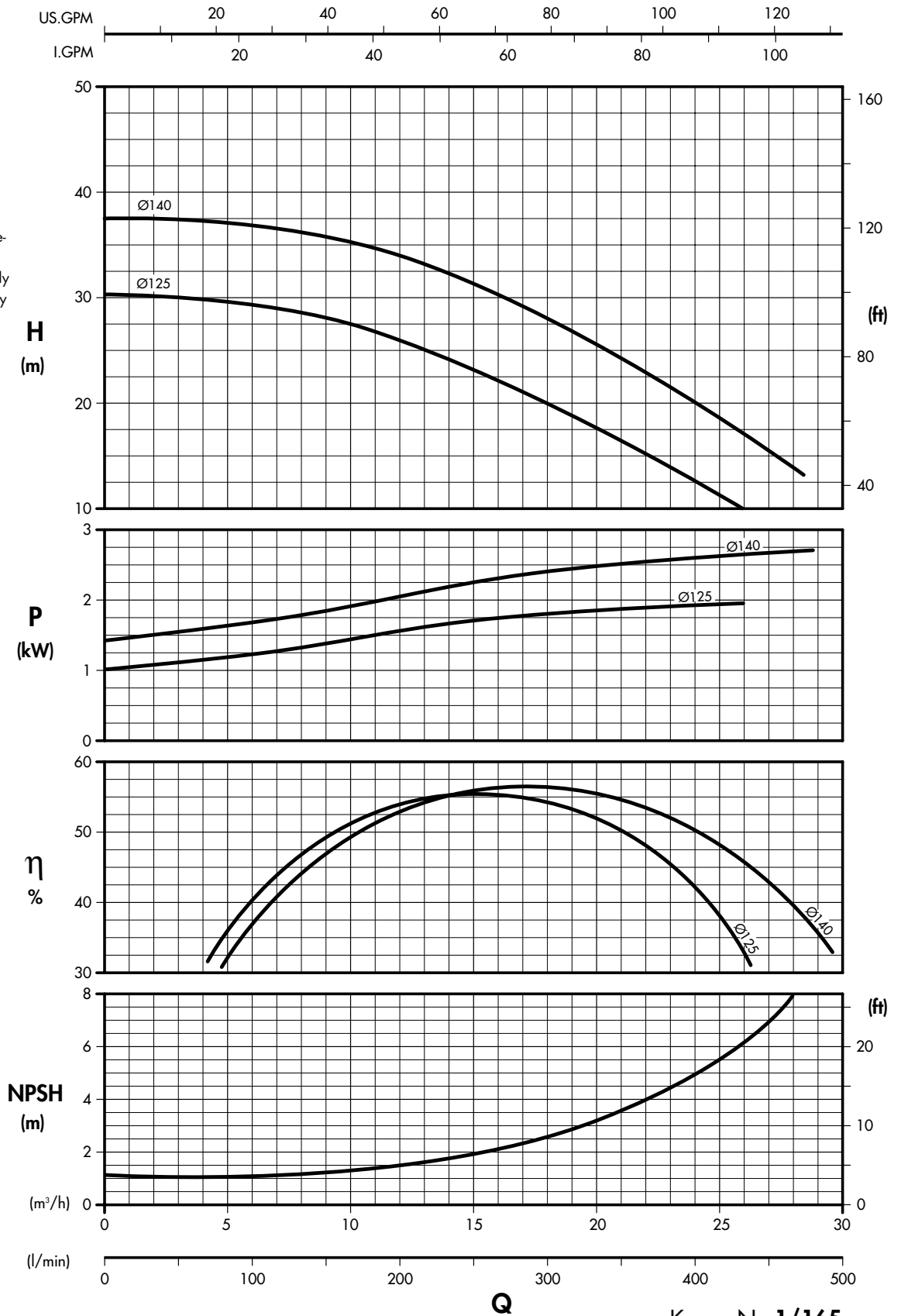
Kurve Nr. 1/164

Laufrad/impeller max. $D_2 = 140$ mm, min. $D_2 = 125$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 25/140, MKV 32/140

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe.
 Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.

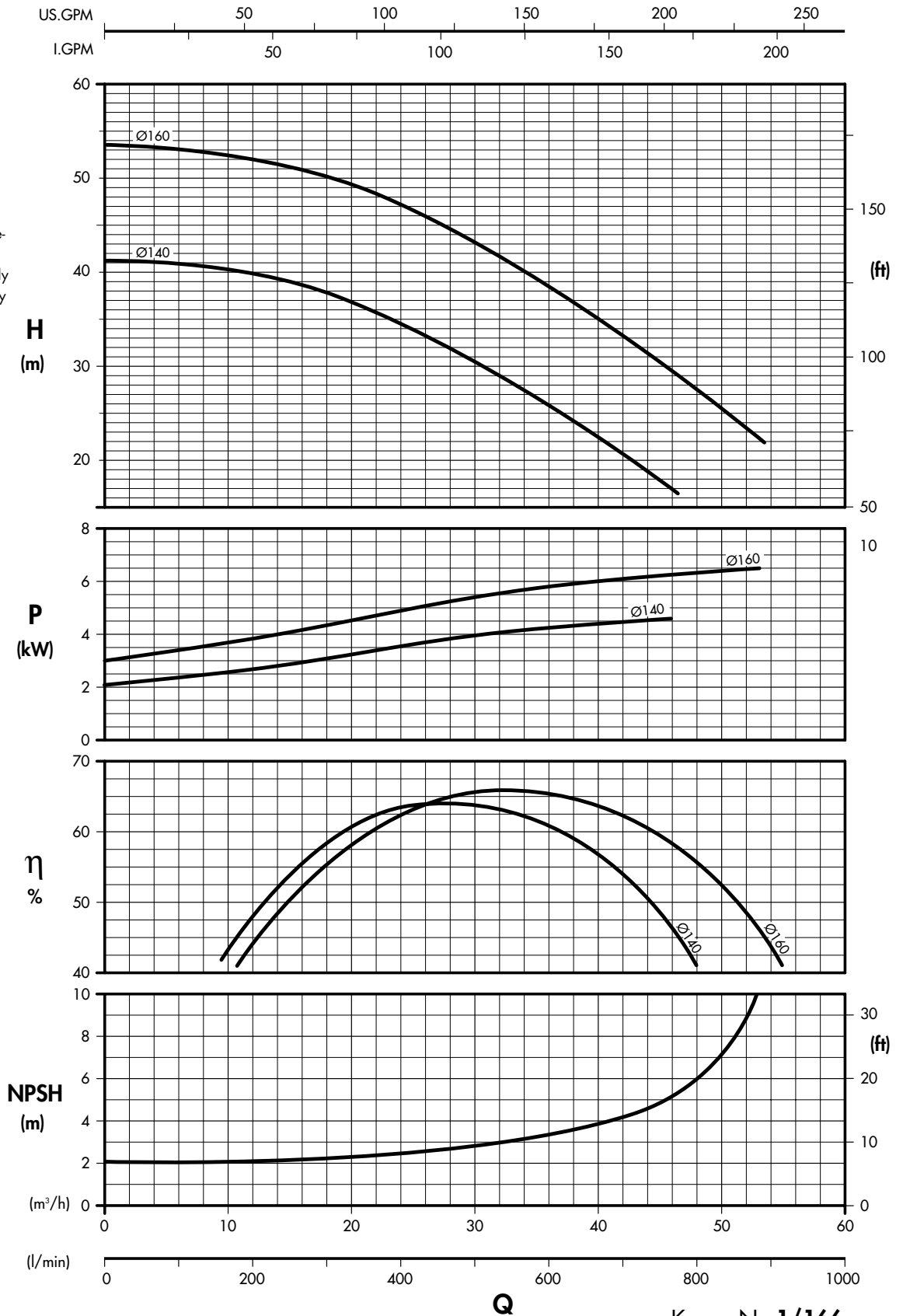


Laufrad/impeller max. $D_2 = 160$ mm, min. $D_2 = 140$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 32/160, MKV 40/160

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



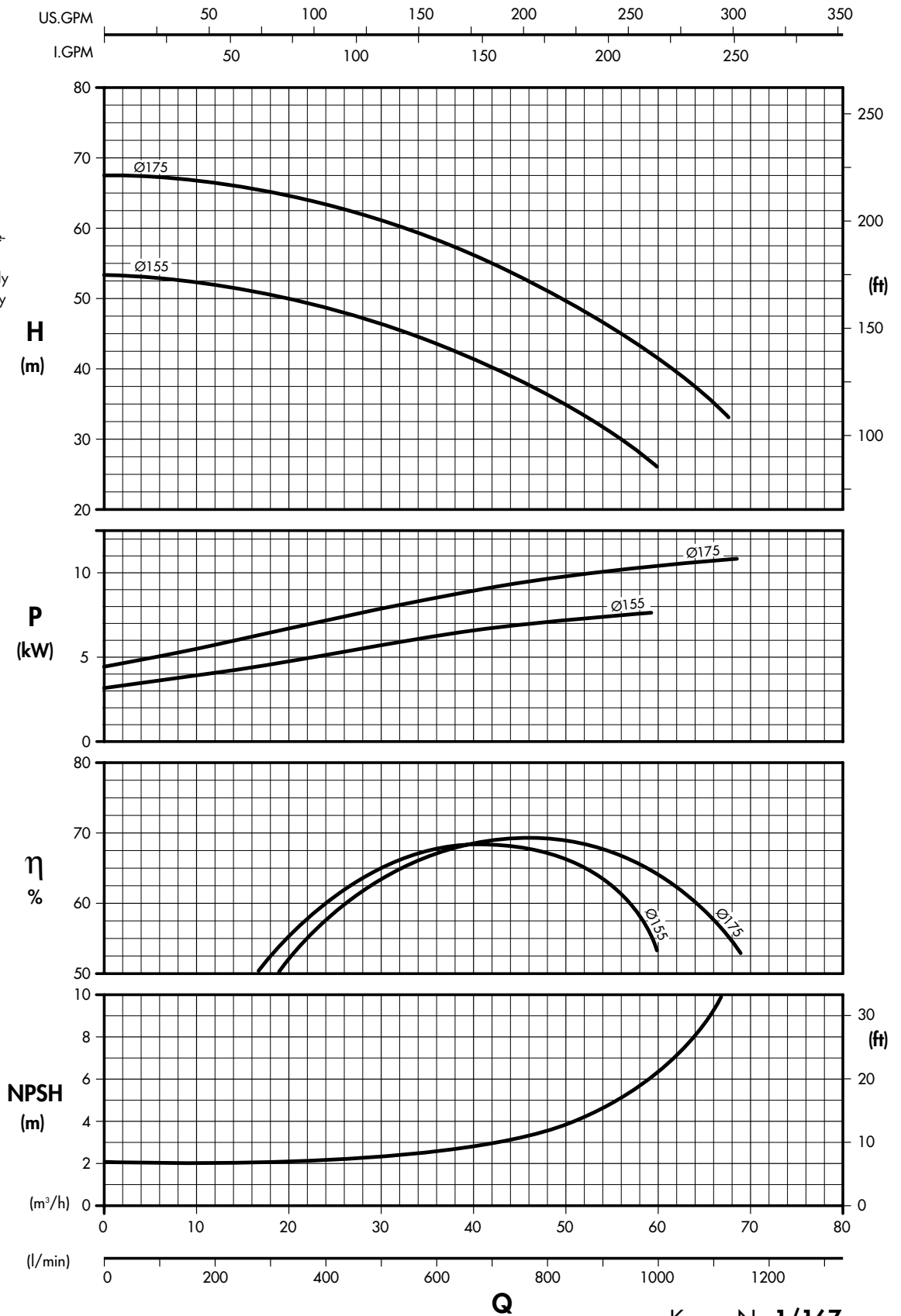
Kurve Nr. 1/166

Laufrad/impeller max. $D_2 = 175$ mm, min. $D_2 = 155$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 40/175, MKV 50/175

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



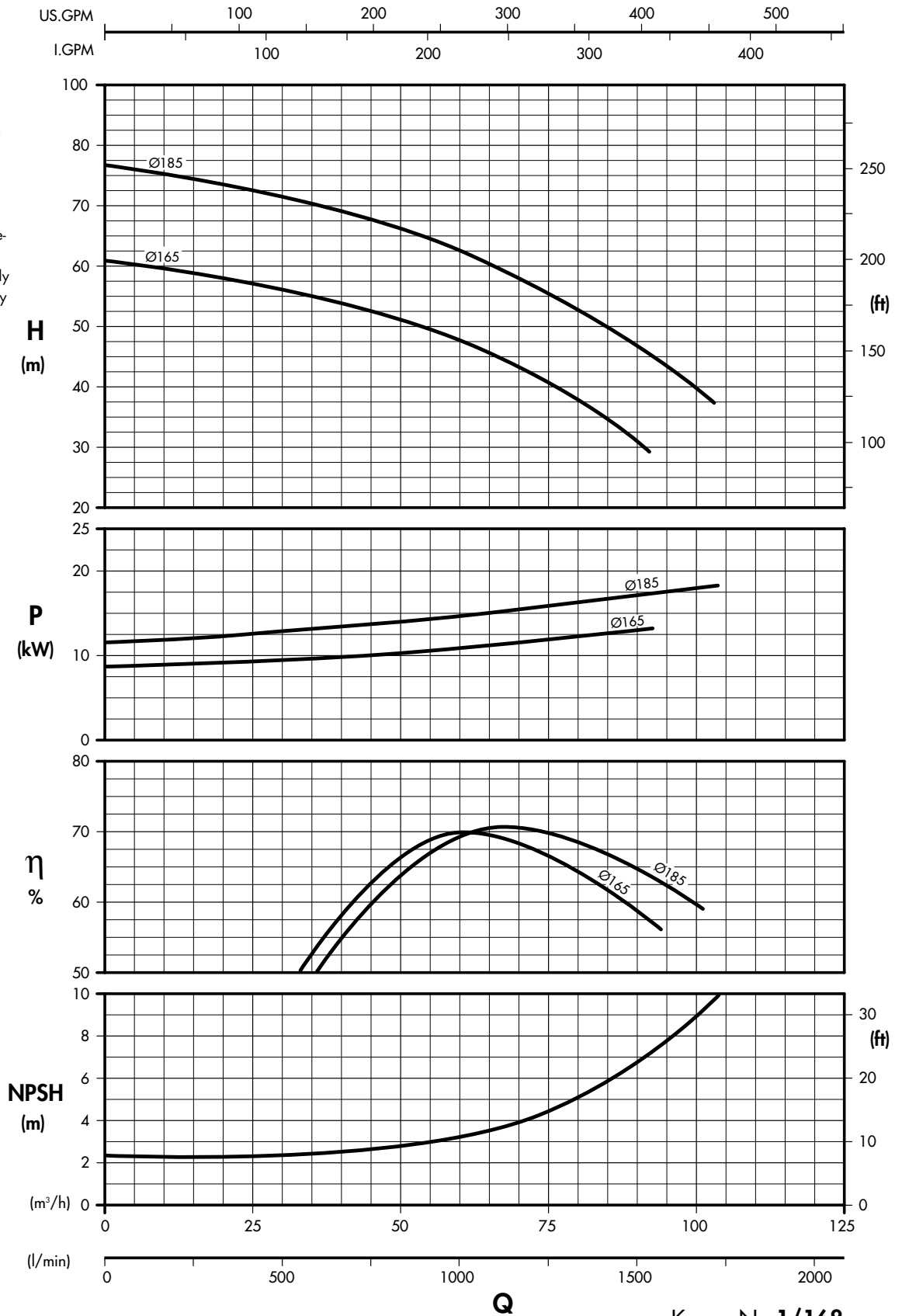
Kurve Nr. 1/167

Laufrad/impeller max. $D_2 = 185$ mm, min. $D_2 = 165$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 50/185, MKV 65/185

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



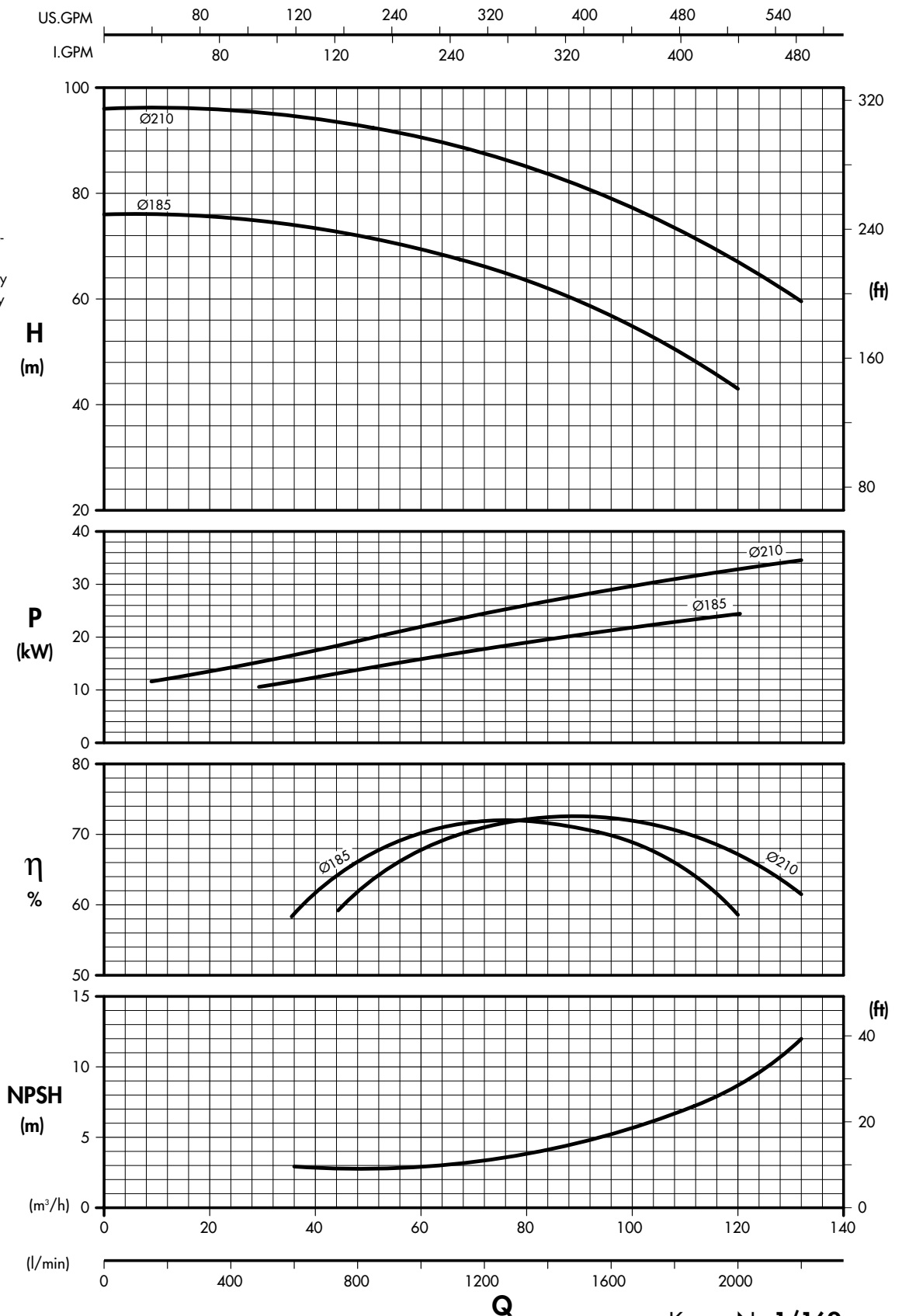
Kurve Nr. 1/168

Laufrad/impeller max. $D_2 = 210$ mm, min. $D_2 = 185$ mm
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500$ min⁻¹/RPM, $f = 60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 65/210, MKV 80/210

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



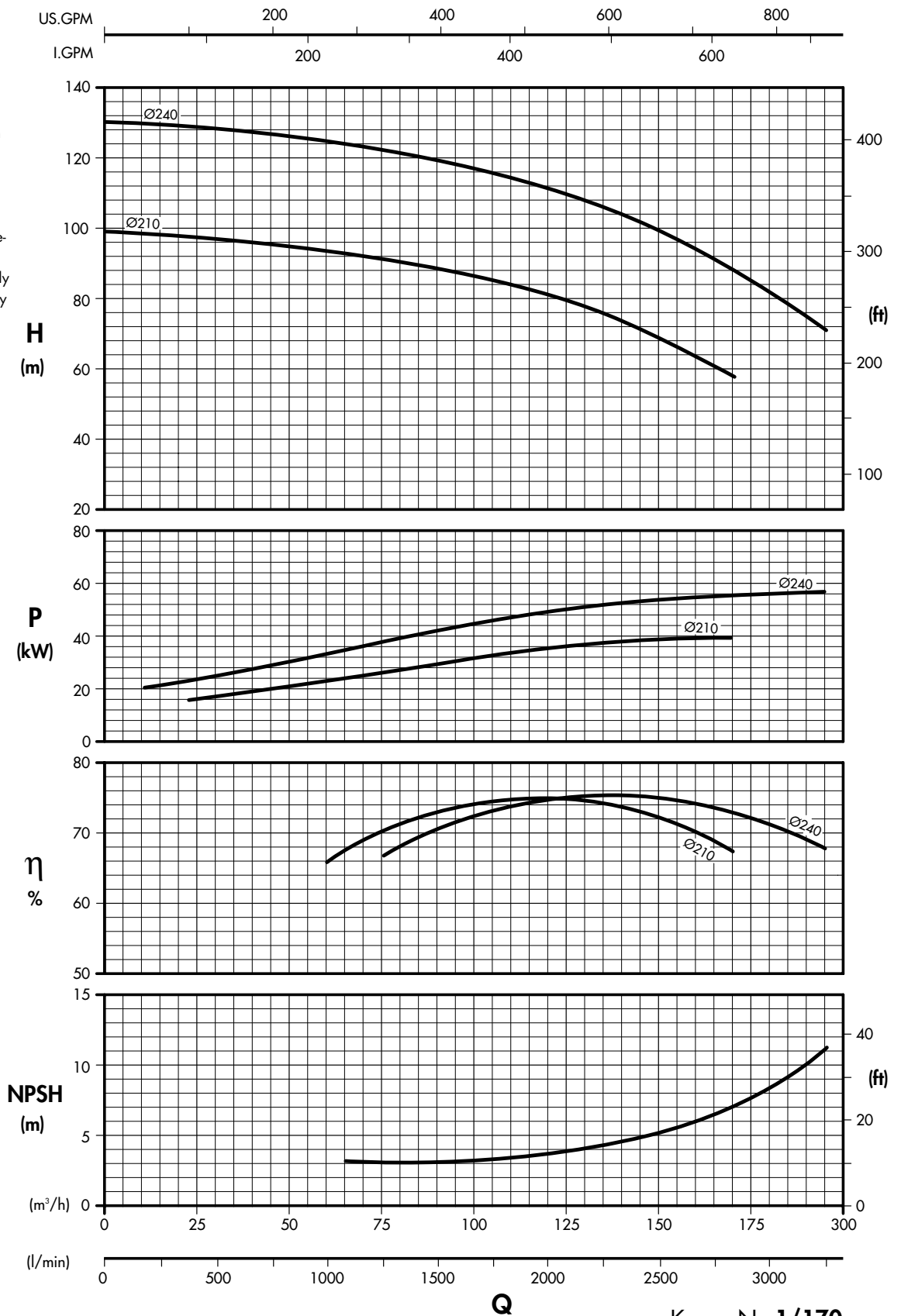
Kurve Nr. 1/169

Laufrad/impeller max. $D_2 = 240\text{mm}$, min. $D_2 = 210\text{mm}$
 gültig für/valid for $v = 10^{-6}\text{ m}^2/\text{s}$; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n = 3500\text{ min}^{-1}/\text{RPM}$, $f = 60\text{ Hz}/\text{cycles}$

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 80/240, MKV 100/240

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



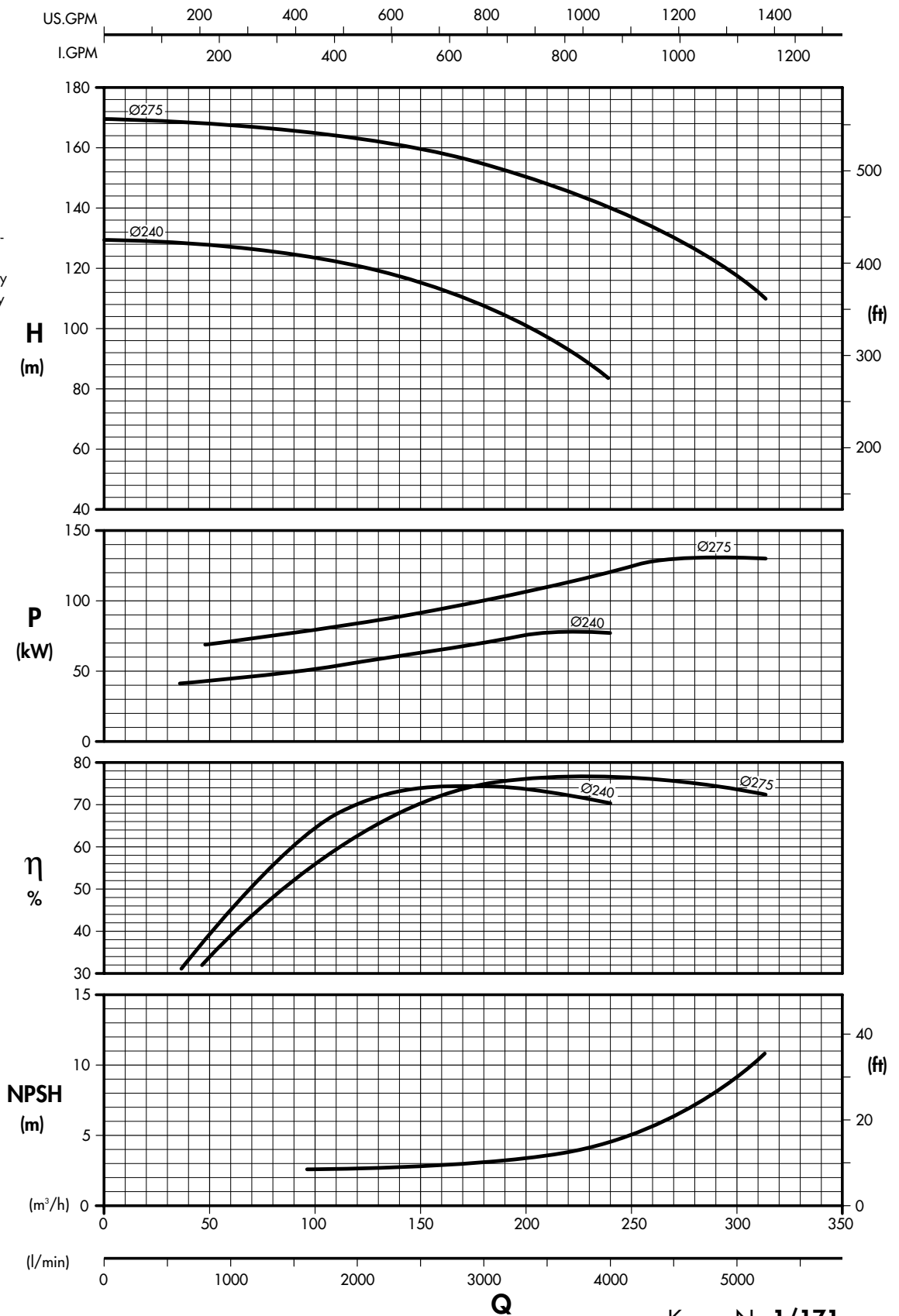
Kurve Nr. 1/170

Laufrad/impeller max. $D_2=275$ mm, min. $D_2=240$ mm
 gültig für/valid for $v=10^{-6}$ m²/s; Toleranz/tolerance DIN 1944/III
 $n=3500$ min⁻¹/RPM, $f=60$ Hz/cycles

Hochdruckkreiselpumpe
Multi-stage Centrifugal Pump
MKH/MKE 100/275

Die Kennlinien gelten für Pumpen mit einer Stufe. Bei mehrstufigen Pumpen werden Förderhöhe und Leistungsbedarf mit der Stufenzahl multipliziert.

The curves refer to single-stage pumps only. For multi-stage pumps multiply head and power input by the number of stages.



Kurve Nr. 1/171