



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

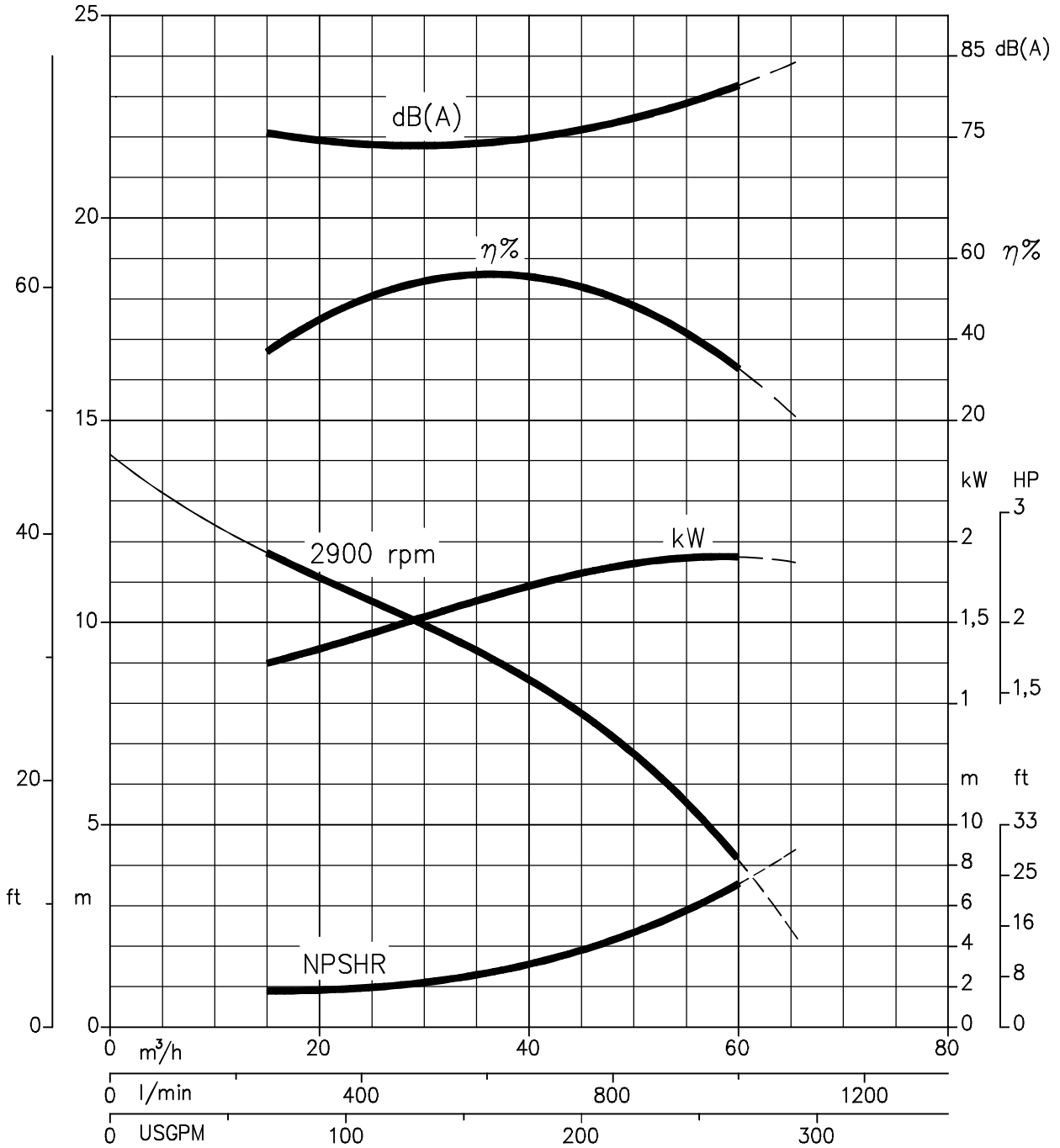
J 3-100 G	
B4.2704	Rev.02
Sost.: B4.2704	Rev.01
Data 19.03.2012	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.25 mm
 Tempo di innescamento: 25 s (da 2 m)
 Diametro girante: 110 mm
 Numero di pale: 3
 Potenza elettrica installata: 2,2 kW – 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2^o level

Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solid handling: D.25 mm
 Priming time: 25 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 110 mm
 Number of vanes: 3
 Installed power: 2.2 kW – 50 Hz



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m / dB(A)=max noise level at 1 m

- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- Impiego sottobattente / Flooded suction conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

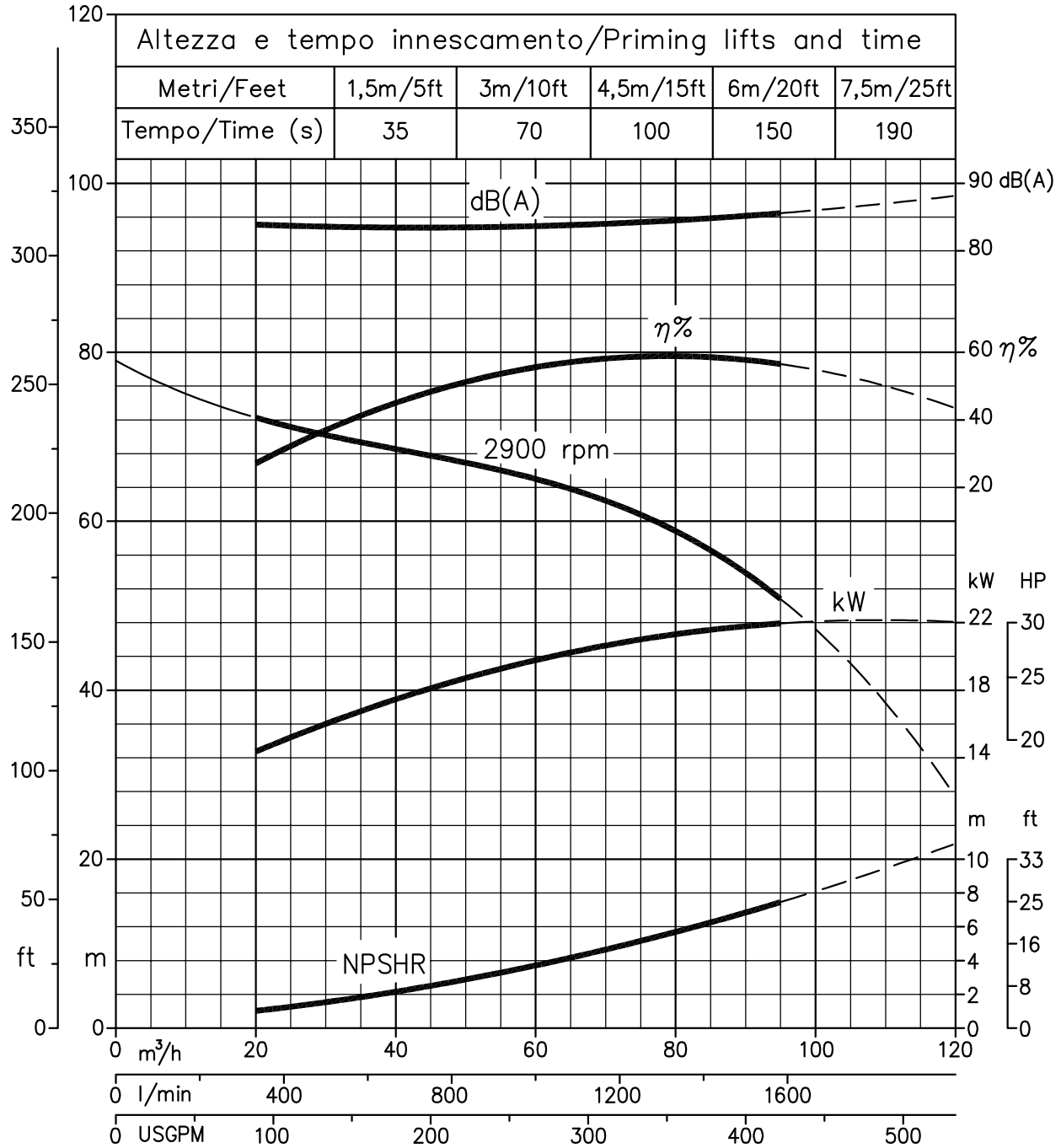
J 3-252 G	
B4.1250	Rev.00
Sost.:	
Data 21.04.2011	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.14 mm
 Tempo di innescamento: 50 s (da 2 m)
 Diametro girante: 252 mm
 Numero di pale: 4
 Potenza elettrica installata: 22 kW 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2^o level

Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.14 mm
 Priming time: 50 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 252 mm
 Number of blades: 4
 Installed power: 22 kW 50 Hz



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m. / dB(A)=max noise level at 1 m.

- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- - - Impiego sottobattente / Only suction flooded conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

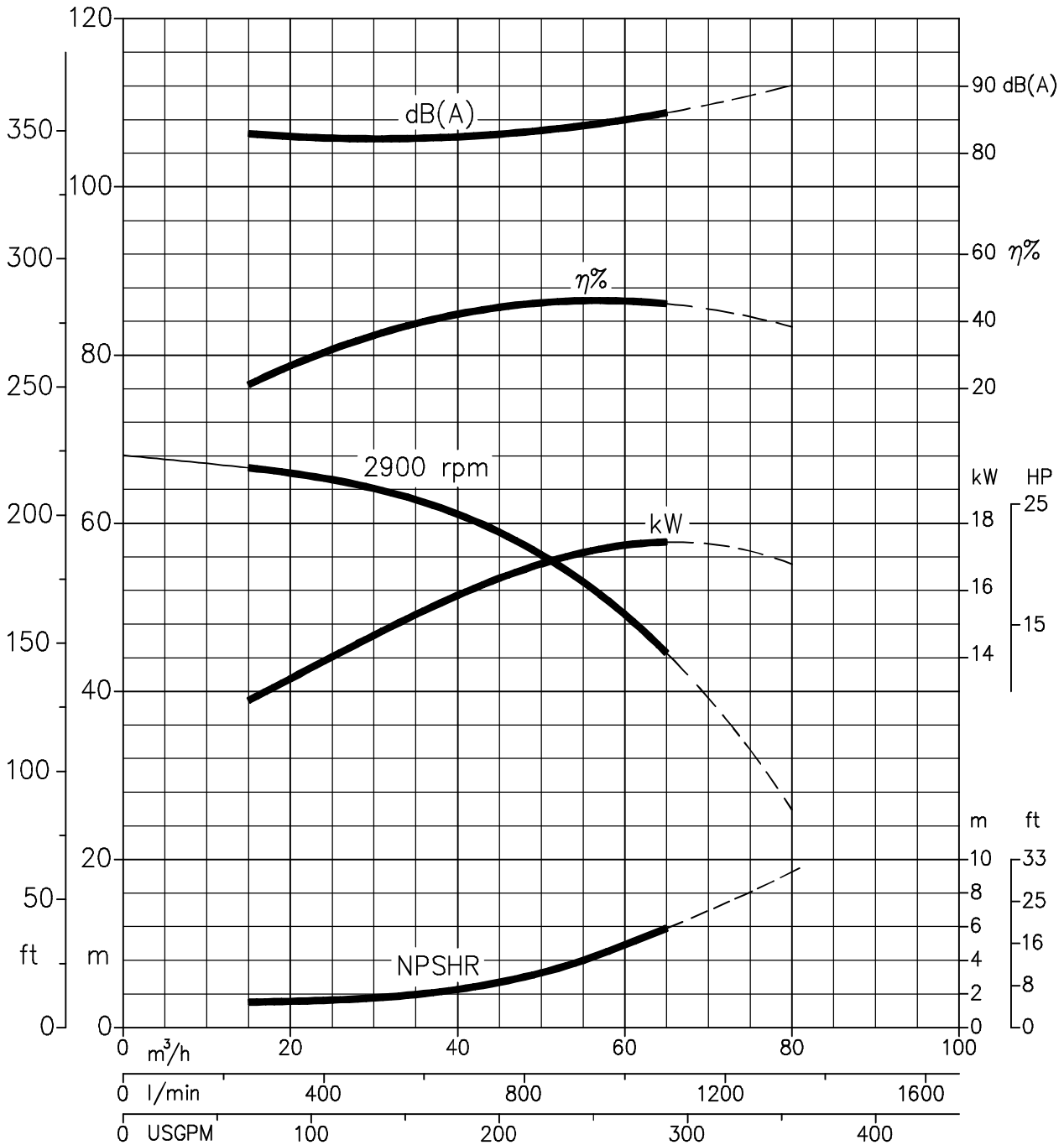
J 3-250 G	
B4.1207	Rev.01
Sost.: B4.1207	Rev.00
Data 29.11.2012	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.12 mm
 Tempo di innescamento: 13 s (da 2 m)
 Diametro girante: 249 mm
 Numero di pale: 5
 Potenza elettrica installata: 18.5 kW 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2° level

*Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.12 mm
 Priming time: 13 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 249 mm
 Number of vanes: 5
 Installed power: 18.5 kW 50 Hz*



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m. / dB(A)=max noise level at 1 m.

- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- Impiego sottobattente / Flooded suction conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

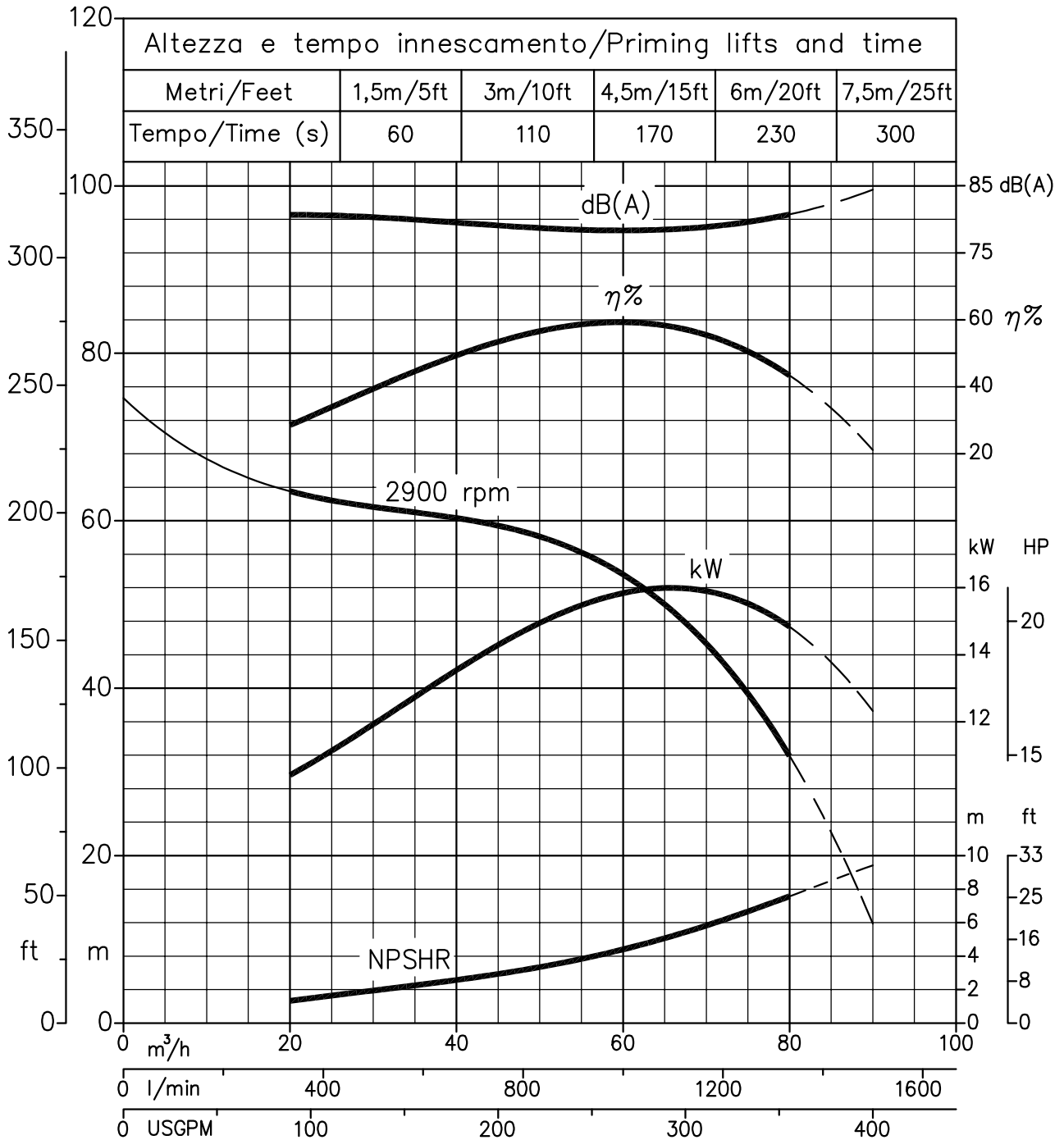
J 3-240 G	
B4.1209	Rev.01
Sost.: B4.1209	Rev.00
Data 15.04.2011	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.14 mm
 Tempo di innescamento: 77 s (da 2 m)
 Diametro girante: 239 mm
 Numero di pale: 4
 Potenza elettrica installata: 18.5 kW 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2nd level

Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.14 mm
 Priming time: 77 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 239 mm
 Number of vanes: 4
 Installed power: 18.5 kW 50 Hz



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m. / dB(A)=max noise level at 1 m.

- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- Impiego sottobattente / Only suction flooded conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

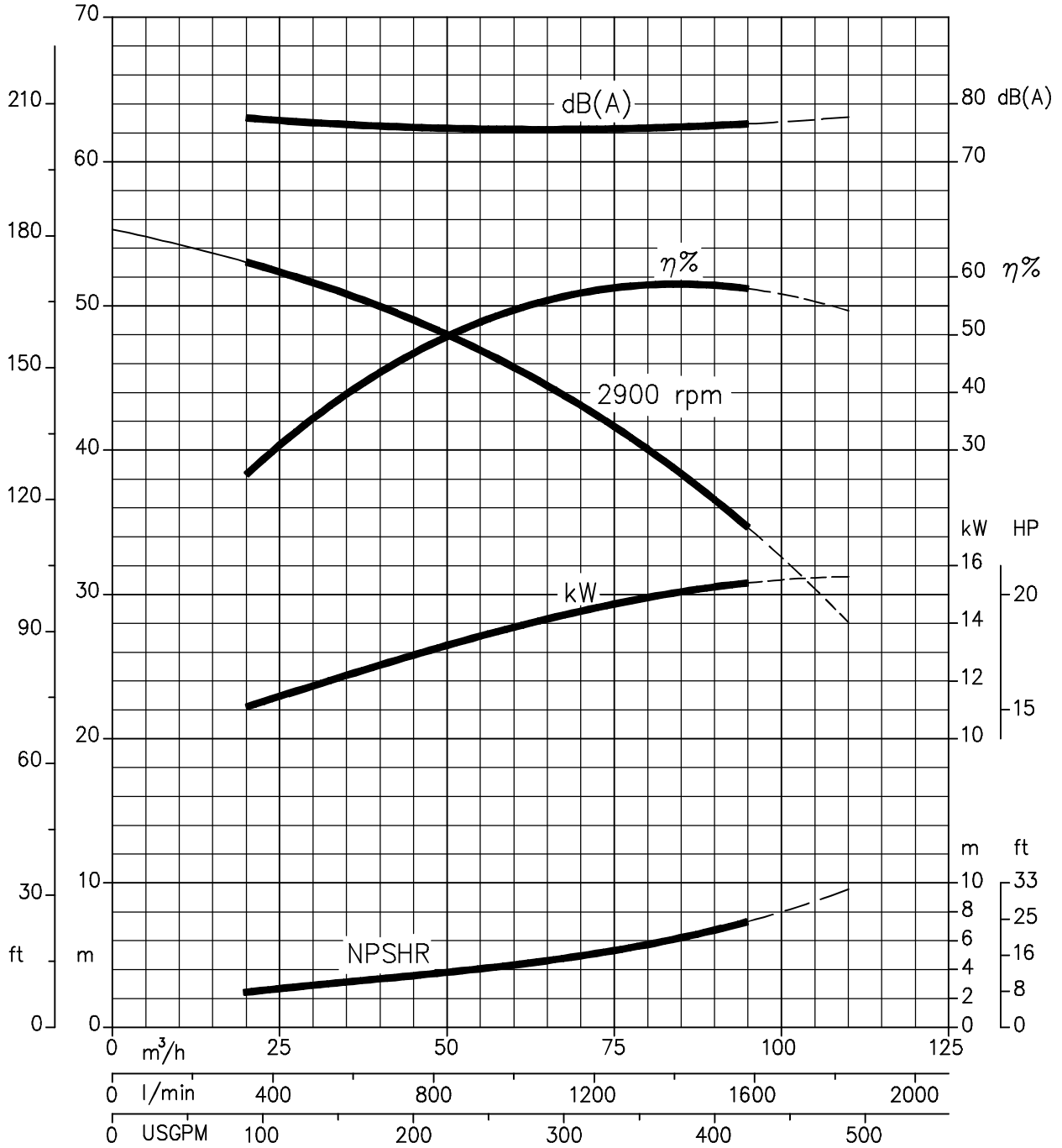
J 3-225 G	
B4.2915	Rev.02
Sost.: B4.2915	Rev.01
Data 26.02.2012	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.23 mm
 Tempo di innescamento: 90 s (da 2 m)
 Diametro girante: 215 mm
 Numero di pale: 3
 Potenza elettrica installata: 15 kW – 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2^o level

Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.23 mm
 Priming time: 90 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 215 mm
 Number of vanes: 3
 Installed power: 15 kW – 50 Hz



dB(A)=max livello sonoro ad 1 m / dB(A)=max noise level at 1 m

- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- - - Impiego sottobattente / Only suction flooded conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

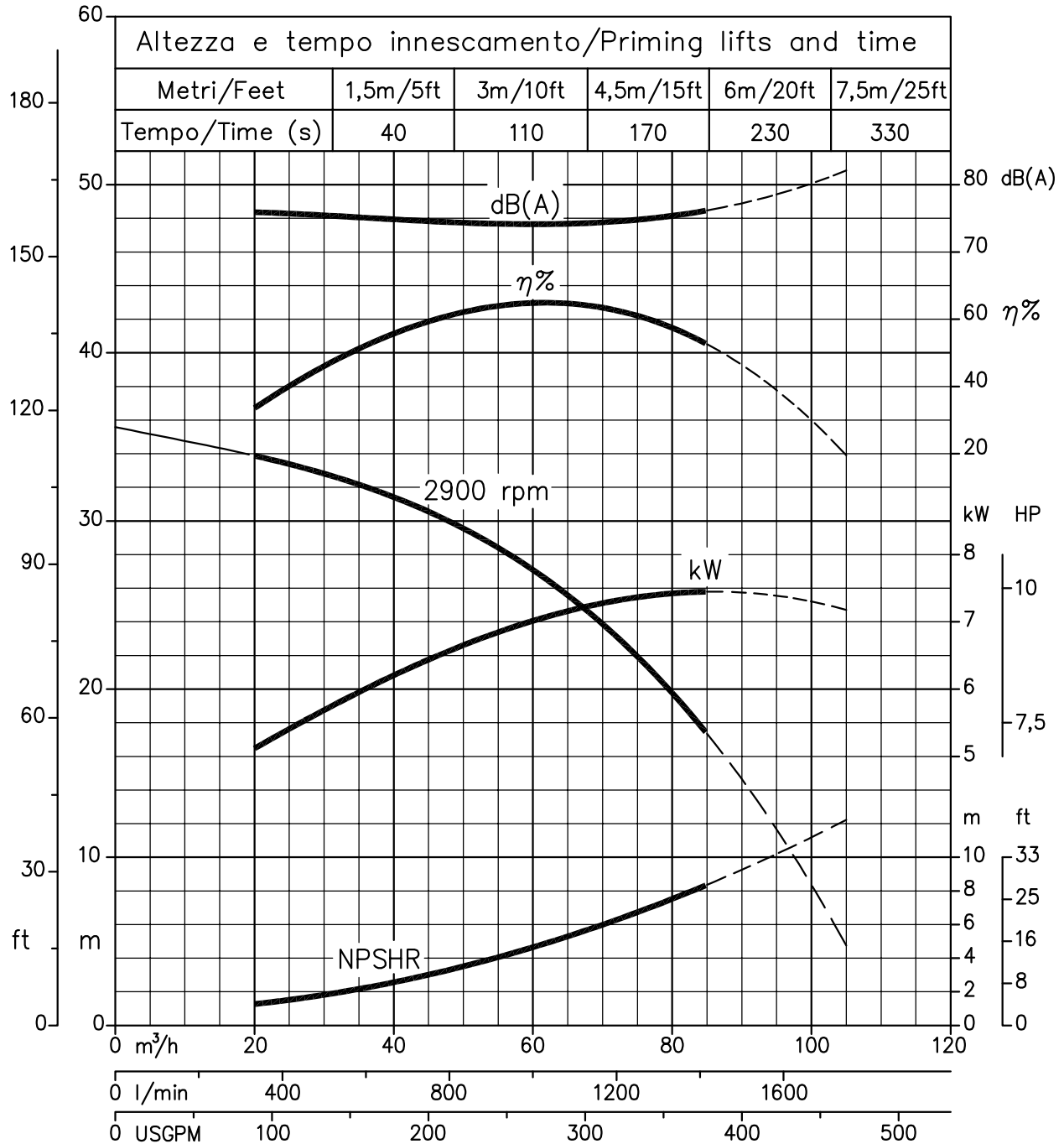
J 3-180 G	
B4.1400	Rev.00
Sost.:	
Data 26.09.2011	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.27 mm
 Tempo di innescamento: 60 s (da 2 m)
 Diametro girante: 172 mm
 Numero di pale: 3
 Potenza elettrica installata: 7,5 kW 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2^o level

Tested liquid: water, density: 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.27 mm
 Priming time: 60 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 172 mm
 Number of vanes: 3
 Installed power: 7,5 kW 50 Hz



- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- - - Impiego sottobattente / Only suction flooded conditions



Curve di prestazione
Performance curves
 pompa centrifuga autoadescante
self-priming centrifugal pump

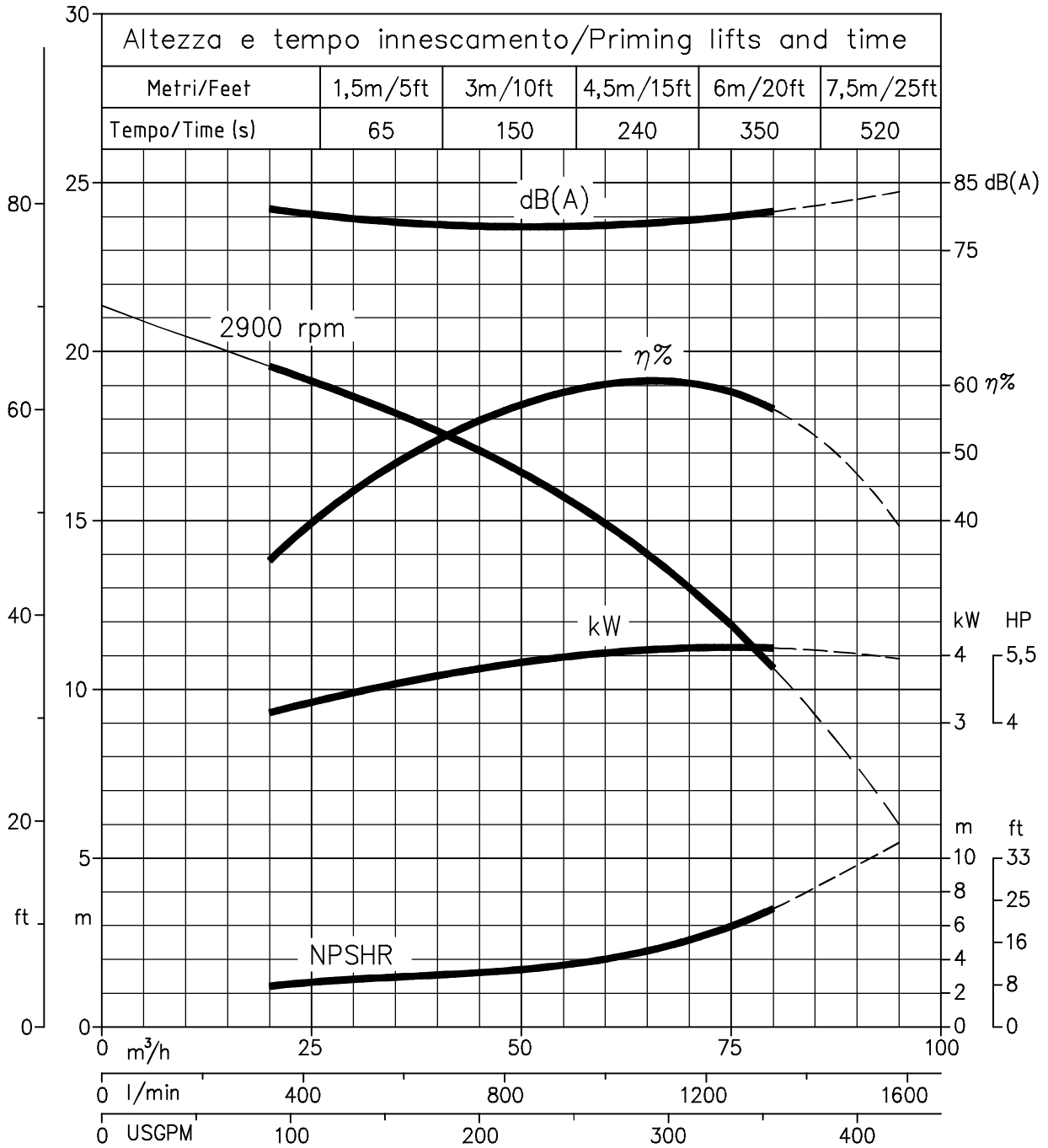
J 3-140 G	
B4.1122	Rev.01
Sost.: B4.1122	Rev.00
Data 11.03.2012	

Collaudo a norma UNI EN ISO 9906 – livello 2

Liquido di prova: acqua, densità 1000 kg/m³
 Passaggio solidi sferici: D.28 mm
 Tempo di innescamento: 90 s (da 2 m)
 Diametro girante: 138 mm
 Numero di pale: 3
 Potenza elettrica installata: 4 kW – 50 Hz

Test according to UNI EN ISO 9906 – 2° level

*Tested liquid: water, density 1000 kg/m³
 Spherical solids handling: D.28 mm
 Priming time: 90 s (with a suction lift of 2 m)
 Impeller diameter: 138 mm
 Number of vanes: 3
 Installed power: 4 kW – 50 Hz*



- Zona di cavitazione / Cavitation zone
- Campo operativo / Operating range
- - - Impiego sottobattente / Only suction flooded conditions