

Alfa Laval LKH Prime-Pumpe

Leistungskurven

LKH Prime 10

	50 Hz
Motor:	3000 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufgrad, max. Durchm.:	150 mm
Laufgrad, min. Durchm.:	90 mm
Saugstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Druckstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	



Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 5,5 kW, 2890 U/min, asynchron, 50 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

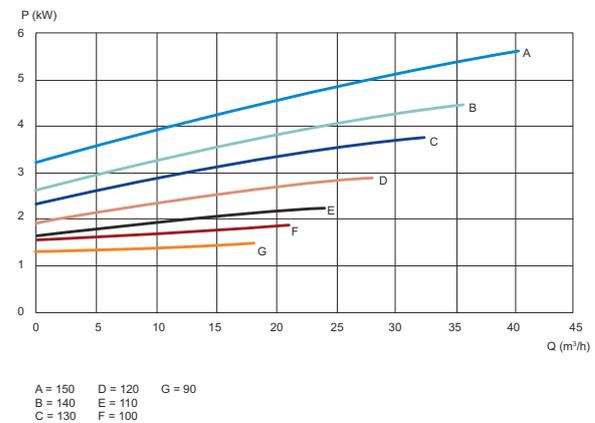
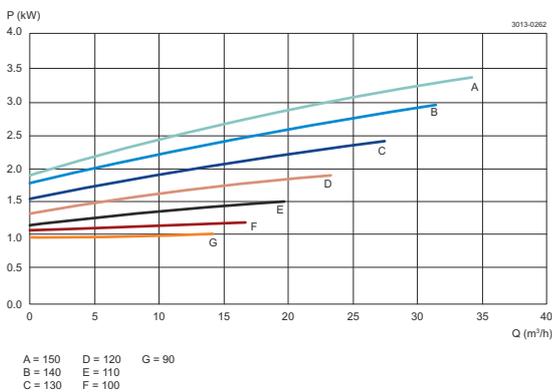
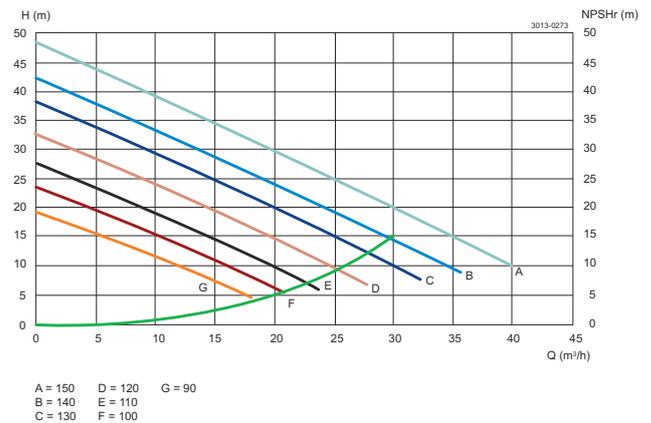
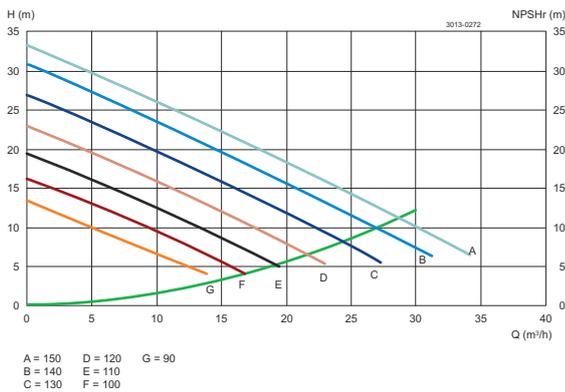
SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!

	60 Hz
Motor:	3600 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufgrad, max. Durchm.:	150 mm
Laufgrad, min. Durchm.:	90 mm
Saugstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Druckstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	



Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 7,5 kW, 3490 U/min, asynchron, 60 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!



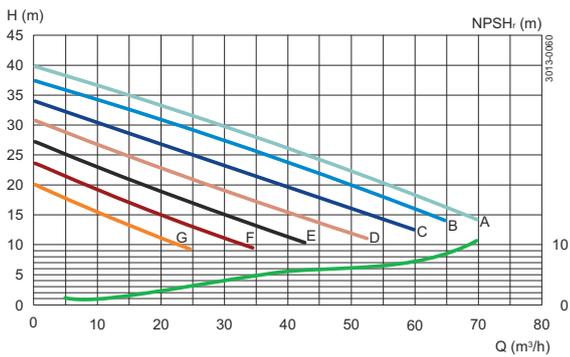
LKH Prime 20

	50 Hz
Motor:	3000 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufgrad, max. Durchm.:	165 mm
Laufgrad, min. Durchm.:	110 mm
Saugstutzen, Durchm.:	63,5 mm, DN 65
Druckstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	



Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 7,5 kW, 2903 U/min, asynchron, 50 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!



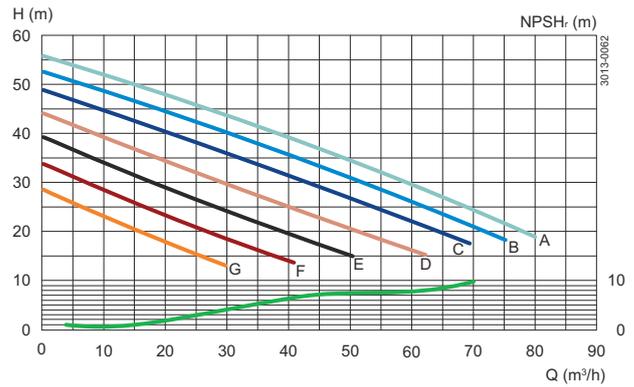
A = 165 D = 140 G = 110
B = 160 E = 130
C = 150 F = 120

	60 Hz
Motor:	3600 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufgrad, max. Durchm.:	165 mm
Laufgrad, min. Durchm.:	110 mm
Saugstutzen, Durchm.:	63,5 mm, DN 65
Druckstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	

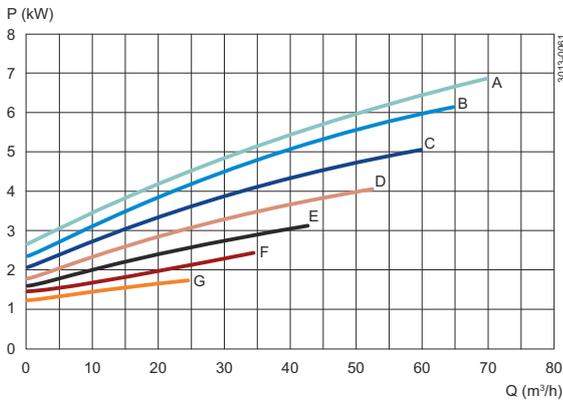


Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 13 kW, 3547 U/min, asynchron, 60 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

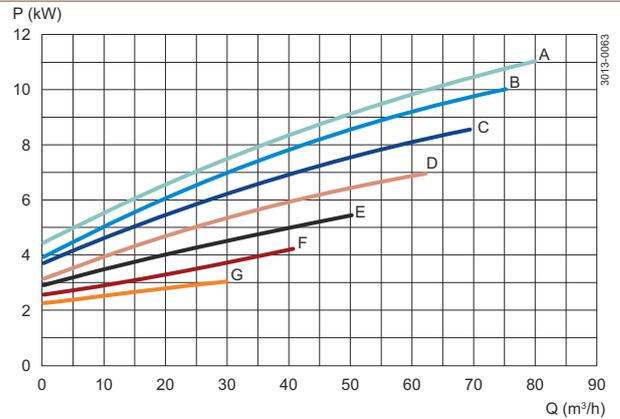
SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!



A = 165 D = 140 G = 110
B = 160 E = 130
C = 150 F = 120



A = 165 D = 140 G = 110
B = 160 E = 130
C = 150 F = 120



A = 165 D = 140 G = 110
B = 160 E = 130
C = 150 F = 120

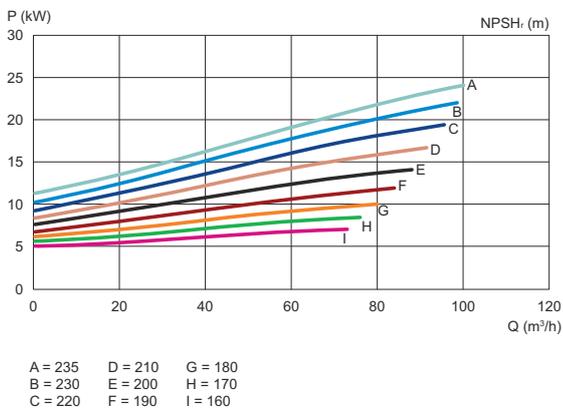
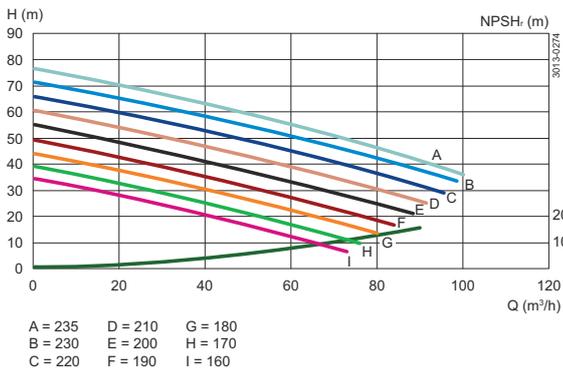
LKH Prime 40

Motor:	50 Hz 3000 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufrad, max. Durchm.:	235 mm
Laufrad, min. Durchm.:	160 mm
Saugstutzen, Durchm.:	76,1 mm/DN80
Druckstutzen, Durchm.:	63,5 mm/ DN65
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	



Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 22 kW, 2920 U/min, asynchron, 50 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!

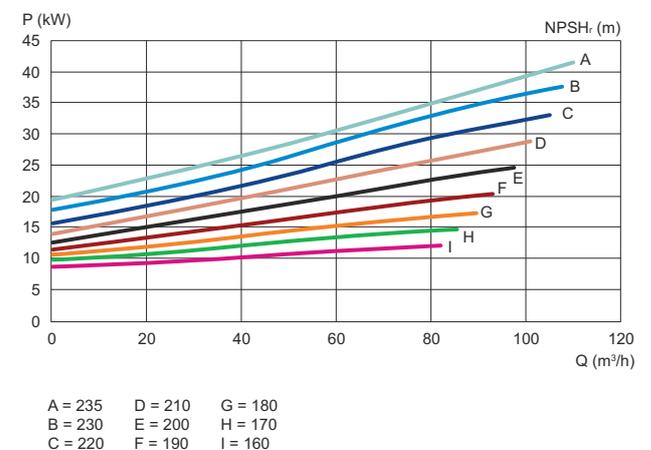
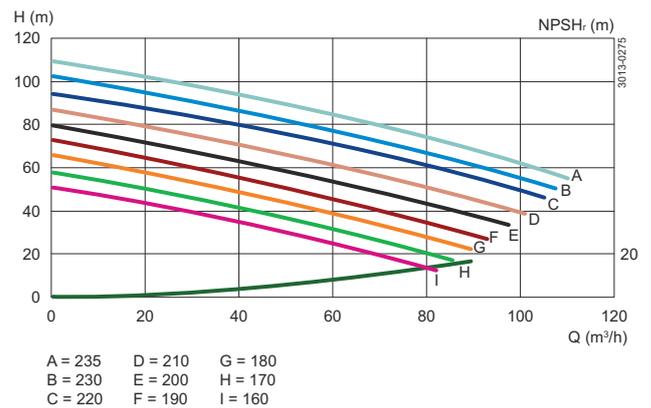


Motor:	60 Hz 3600 U/min synchron
Toleranz:	±8 % für Q ±6 % für H
Laufrad, max. Durchm.:	235 mm
Laufrad, min. Durchm.:	160 mm
Saugstutzen, Durchm.:	76,1 mm/DN80
Druckstutzen, Durchm.:	63,5 mm/ DN65
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	



Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf folgenden Motor: 45 kW, 3520 U/min, asynchron, 60 Hz. Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %.

SICHERHEITSAKTOR NICHT VERGESSEN!



Dieses Dokument und sein Inhalt unterliegen dem Urheberrecht und anderen geistigen Eigentumsrechten, die im Besitz von Alfa Laval Corporate AB sind. Dieses Dokument darf weder als Ganzes noch in Teilen ohne vorherige ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Alfa Laval Corporate AB auf irgendeine Weise noch mit irgendwelchen Mitteln oder zu irgendeinem Zweck kopiert, reproduziert oder übertragen werden. Die in diesem Dokument zur Verfügung gestellten Informationen und Dienstleistungen dienen als Nutzen und Service für den Benutzer. Es werden keine Zusicherungen oder Garantien hinsichtlich der Genauigkeit oder Eignung dieser Informationen und dieser Dienstleistungen für einen bestimmten Zweck gegeben. Alle Rechte sind vorbehalten.

So können Sie sich mit Alfa Laval in Verbindung setzen:

Kontaktpersonen und -adressen weltweit werden auf unserer Website gepflegt. Bei Interesse besuchen Sie uns gerne auf unserer Homepage www.alfalaval.com.