Alfa Laval LKH Multi-Stage

Leistungskurven

LKH-110 Multi-Stage, 50 Hz/60 Hz

	50 Hz
Motor:	**3000 U/min synchron**
Toleranz:	±5 %.
Laufrad LKH-112:	2 x Durchm.: 163 mm
Laufrad LKH-113:	3 x Durchm.: 163 mm
Laufrad LKH-114:	4 x Durchm.: 163 mm
Saugstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Druckstutzen, Durchm.:	38 mm, DN 40
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	

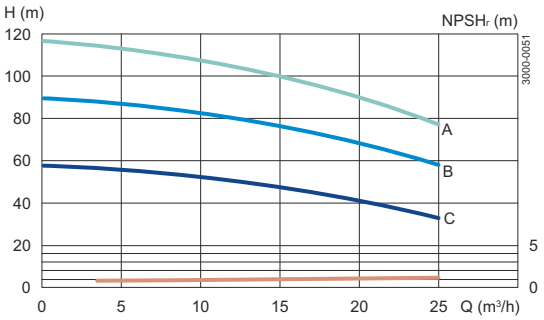
Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf Motor max.:
LKH-112, 5,5 kW, 2855 U/min, asynchron, 50 Hz.
LKH-113, 11 kW, 2930 U/min, asynchron, 50 Hz.
LKH-114, 18,5 kW, 2920 U/min, asynchron, 50 Hz.
Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %.

SICHERHEITSFAKTOR NICHT VERGESSEN!

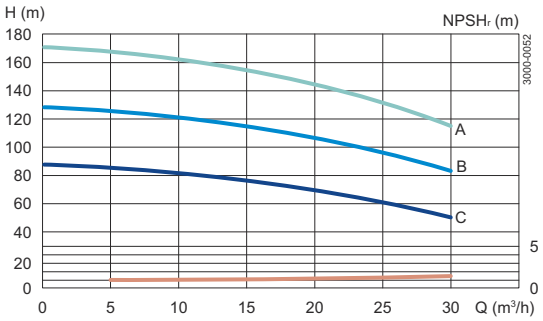
	60 Hz
Motor:	**3600 U/min synchron**
Toleranz:	±5 %.
LKH-112:	2 x Durchm.: 163 mm
LKH-113:	3 x Durchm.: 163 mm
LKH-114:	4 x Durchm.: 163 mm
Saugstutzen, Durchm.:	51 mm, DN 50
Druckstutzen, Durchm.:	38 mm, DN 40
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	

Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf Motor max.:
LKH-112, 12,5 kW, 3515 U/min, asynchron, 60 Hz.
LKH-113, 17 kW, 3505 U/min, asynchron, 60 Hz.
LKH-114, 21 kW, 3510 U/min, asynchron, 60 Hz.
Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %

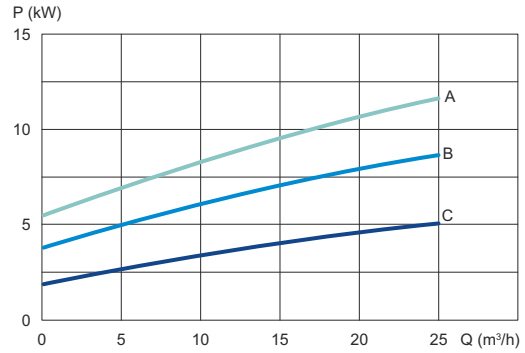
SICHERHEITSFAKTOR NICHT VERGESSEN!



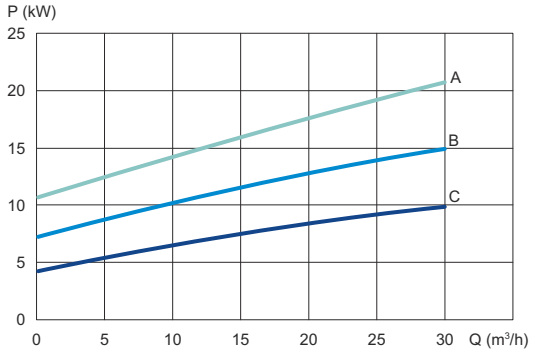
A = LKH-114
B = LKH-113
C = LKH-112



A = LKH-114
B = LKH-113
C = LKH-112



A = LKH-114
B = LKH-113
C = LKH-112



A = LKH-114
B = LKH-113
C = LKH-112

LKH-120/P Mehrstufenpumpe, 50/60 Hz

	50 Hz
Motor:	**3000 U/min synchron**
Toleranz:	±5 %.
Laufrad LKH-122/P:	206 mm
Laufrad LKH-123/P:	206 mm
Laufrad LKH-124/P:	206 mm
Saugstutzen, Durchm.:	76 mm, DN 80
Druckstutzen, Durchm.:	63,5 mm, DN 65
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	

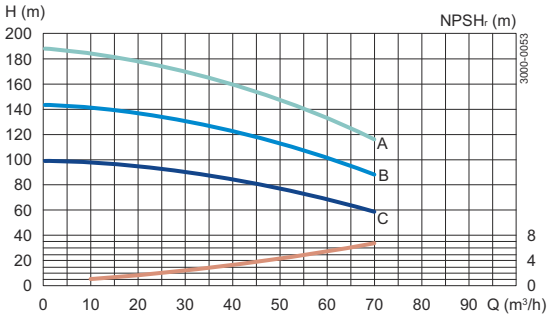
Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf Motor max.:
LKH-122/P, 22 kW, 2950 U/min, asynchron, 50 Hz
LKH-123/P, 37 kW, 2940 U/min, asynchron, 50 Hz
LKH-124/P, 45 kW, 2955 U/min, asynchron, 50 Hz
Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) um 3 % zu reduzieren.
Bei einem saugseitigen Druck von > 10 bar ist die Förderhöhe (H) um 5 % zu reduzieren.

SICHERHEITSFAKTOR NICHT VERGESSEN!

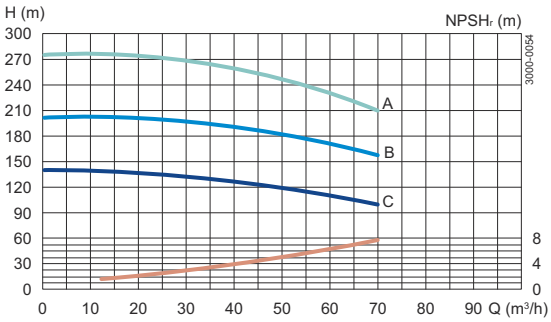
	60 Hz
Motor:	**3600 U/min synchron**
Toleranz:	±5 %.
LKH-112:	206 mm
LKH-113:	206 mm
LKH-114:	206 mm
Saugstutzen, Durchm.:	76 mm, DN 80
Druckstutzen, Durchm.:	63,5 mm, DN 65
Die Leistungsdaten gelten für Wasser bei 20 °C	

Hinweis! Die Kennlinien beziehen sich auf Motor max.:
LKH-122/P, 37 kW, 3510 U/min, asynchron, 60 Hz
LKH-123/P, 55 kW, 3540 U/min, asynchron, 60 Hz
LKH-124/P, 75 kW, 3570 U/min, asynchron, 60 Hz
Bei kleineren Motoren ist die Förderhöhe (H) zu reduzieren um: 3 %
Bei einem saugseitigen Druck von > 10 bar ist die Förderhöhe (H) um 5 % zu reduzieren.

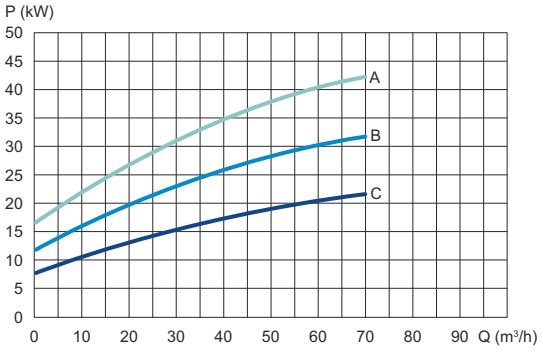
SICHERHEITSFAKTOR NICHT VERGESSEN!



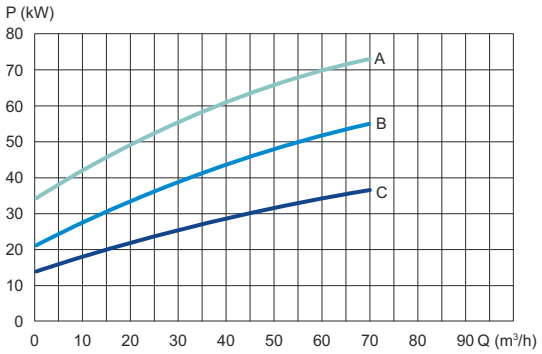
A = LKH-124/P
B = LKH-123/P
C = LKH-122/P



A = LKH-124/P
B = LKH-123/P
C = LKH-122/P



A = LKH-124/P
B = LKH-123/P
C = LKH-122/P



A = LKH-124/P
B = LKH-123/P
C = LKH-122/P

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.

© Alfa Laval Corporate AB

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.