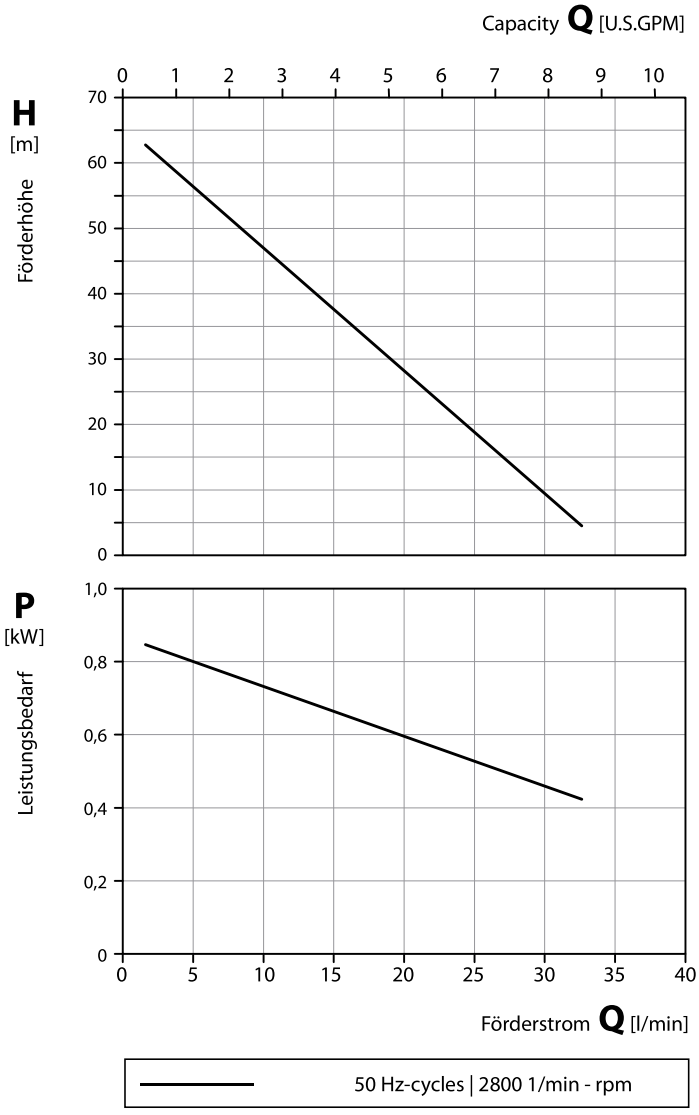
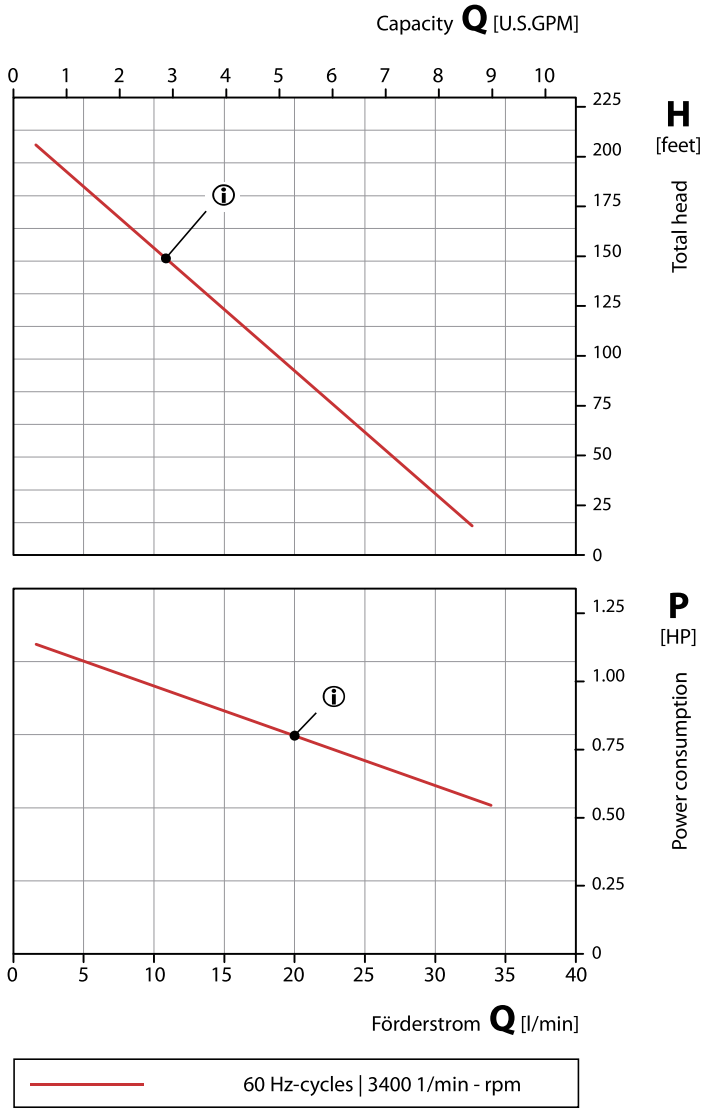
Peripheralradpumpen
mit Gleitringdichtung, selbstansaugend

Regenerative turbine pumps
with mechanical seal, self-priming

50 Hz | Kennlinien / Characteristic curves



60 Hz | Kennlinien / Characteristic curves



ⓘ 60 Hz angepasste Hydraulik

ⓘ 60 Hz adapted characteristic

Werkstoffausführungen / Material Design

Gehäuse Casing	1.4581 CrNiMo-cast steel		
Gehäusedeckel Casing cover	CuZn, Ni-SiC-beschichtet Brass, Ni-SiC coated	1.4581 CrNiMo-cast steel	
Laufrad Impeller	CuZn, Ni-SiC-beschichtet Brass, Ni-SiC coated	1.4408, keramikbeschichtet CrNiMo-cast steel, coated with ceramics	PEEK
Welle Shaft	1.4122 CrMo-steel		
Gleitringdichtung Mechanical seal	Kohle, SiC, FKM Carbon, SiC, FKM		

Prüfbedingungen

Die Kennlinien gelten für die Förderung von Wasser mit einer Temperatur von 20 °C bei Nenndrehzahl.

Die Toleranz von Förderhöhe und Förderstrom beträgt ± 10 %, die des Leistungsbedarfs + 10 %.

Bei abweichenden Eigenschaften des Fördermediums ändern sich die Kennlinien.

Test conditions

The characteristic curves are applicable for the delivery of water of 20 °C temperature at nominal speed.

The tolerance of total head and capacity is ± 10 %, performance tolerance is + 10 %.

If the property of the pump media differs the characteristic curves change.