
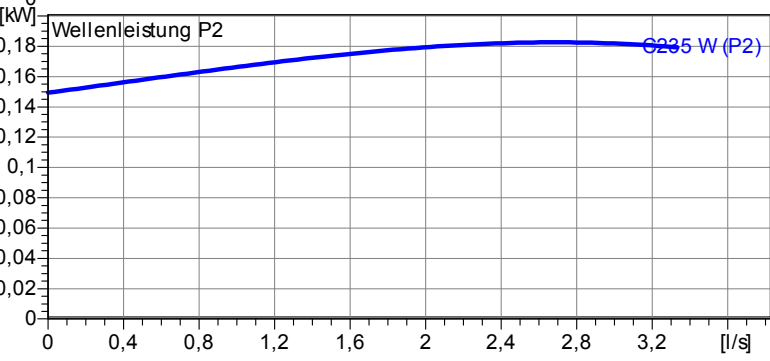
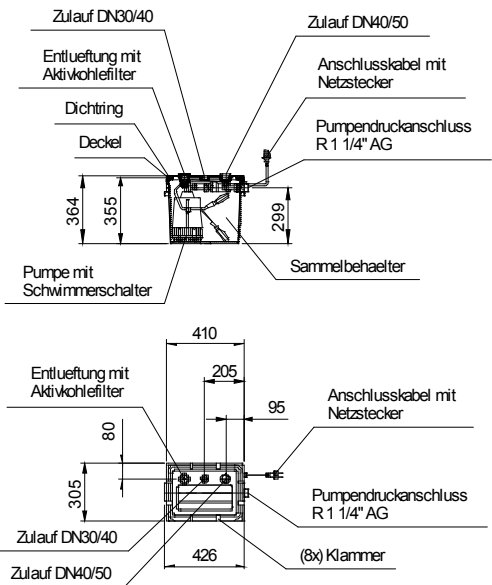


# Übersicht

AQUA-H-C - C235 WA

<p><b>Betriebsdaten</b></p> <p>Förderstrom 0 l/s                  Förderhöhe 0 m                  Wellenleistung P2                  Pumpenwirkungsgrad %                  NPSH - Wert der Pumpe                  Anlagenart Einzelbetrieb                  Pumpenanzahl 1                  Medium Wasser, rein</p>	<p>Testnom: <b>P2&gt;10kW, ISO9906 Grade 2B</b>  <b>P2&lt;10kW, ISO9906 Sect. 4.4.2</b></p>  
<p><b>Pumpe</b></p> <p>Pumpenbezeichnung AQUA-H-C - C235 WA                  Laufrad Mehrschaufelrad                  Laufrad Ø 88 mm                  Laufraddurchgang 10 mm                  Druckstutzen R 1 1/4" AG                  Saugstutzen</p>	<p>Trockenaufstellung                  Maße in mm, Buchstaben siehe Tabelle</p>
<p><b>Motordaten</b></p> <p>Nennspannung 230 V                  Frequenz 50 Hz                  Nennleistung P2 0,18 kW                  Nennzahl 2900 1/min                  Polzahl 2                  Wirkungsgrad 51 %                  Nennstrom 1,8 A                  Schutzart IP 68</p>	
<p><b>Werkstoffe</b></p> <p>Sammelbehälter Polypropylen                  Pumpengehäuse Kunststoff                  Einbaugarnitur Kunststoff                  Motorgehäuse Edelstahl                  Laufrad Kunststoff                  Motorwelle, Schrauben Edelstahl                  Elastomere NBR                  Wellendichtringe NBR                  Unterlager Rillenkugellager                  Oberlager Rillenkugellager</p>	<p><b>Tabelle Abmessungen ( mm )</b></p>

2.0.1 - 01.02.2013 (Build 59)

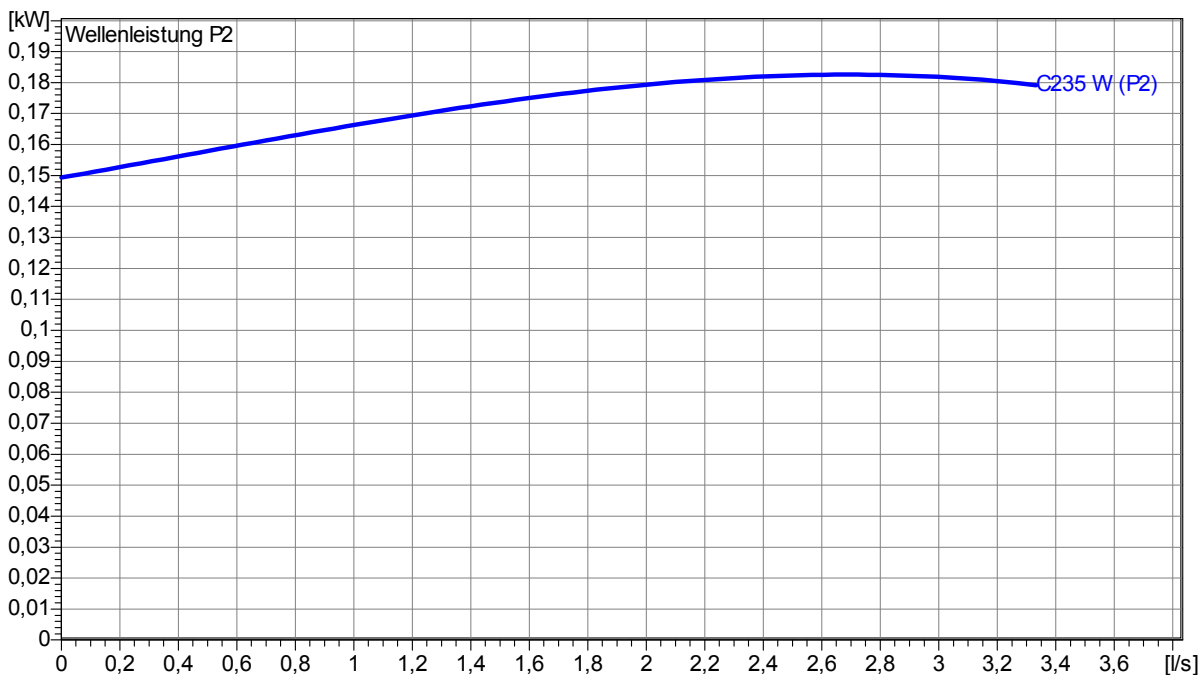
# Kennlinien

AQUA-H-C - C235 WA

Laufrad					
Laufradtyp: Mehrschaufelrad	Laufraddurchgang $\varnothing$ : 10 mm	Max. $\varnothing$ : 88 mm	Min. $\varnothing$ : 88 mm	Gew. $\varnothing$ : 88 mm	
Betriebsdaten					
Drehzahl: <b>2900 1/min</b>	Frequenz: <b>50 Hz</b>	Betriebspunkt: <b>Q = 0 l/s</b>	<b>H = 0 m</b>	Wellenleistung P2:	Druckstutzen: <b>R 1 1/4" AG</b>

Leistungsdaten bezogen auf: Wasser, rein [100%]; 293K; 998,3kg/m<sup>3</sup>; 1,005mm<sup>2</sup>/s

Testnorm: **P2 > 10kW, ISO9906 Grade 2B**  
**P2 < 10kW, ISO9906 Sect. 4.4.2**



2.0.1 - 01.02.2013 (Build 59)

Projekt:	Projektnr.:	Erstellt durch:	Seite: <b>2</b>	Datum: <b>14.04.2015</b>
----------	-------------	-----------------	--------------------	-----------------------------



