

## Pompy obiegowe, samozasysające



**BADU Resort**

### Obszar zastosowań:

Obieg wody basenowej w filtrach, montaż powyżej lub poniżej poziomu wody każdorazowo maks. 3 m.

### Sposób wykonania:

Pompa blokowa ze zintegrowanym łapaczem włókien.

Mechaniczne uszczelnienie pierścieniem ślizgowym zamontowane na piaście wirnika z tworzywa sztucznego.

Wał silnika/pompy nie ma kontaktu z wodą basenową!

Izolacja elektryczna.

Pojemność łapacza włókien: \_\_\_\_\_ ok. 10 l

Wielkość oczek kosza ssawnego: \_\_\_\_\_ ok. 3,4 x 3,2 mm

### Materialy:

Obudowa pompy	PP GF 30
Kołnierz pompy	PP TV 40
Obudowa uszczelnienia	PP TV 40
Łopatką sterującą	PP GF 30
Wirnik	PP GF 30
Nakrętka wirnika	PP GF 30
Kosz ssawny	PP
Pokrywa	PC, przezroczysta / PA 66 GF 30
Mufa klejona	ABS
Mechaniczne uszczelnienie pierścieniem ślizgowym	węgiel / ceramika / NBR
Śruby	stal szlachetna

### Silniki:

Inne rodzaje silników na zapytanie<sup>1)</sup>

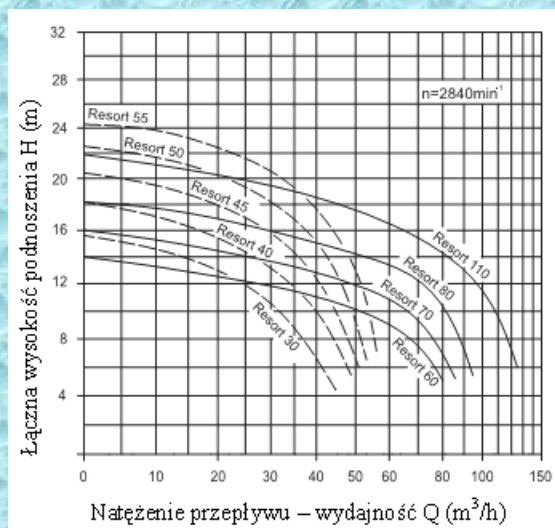
Dostawa obejmuje również pomocniczy mechanizm otwierający.

Pompy w prezentowanych wersjach można stosować do wody basenowej o całkowitym stężeniu soli 0,5% (odpowiednio 5g/l).

W przypadku większego stężenia soli prosimy skontaktować się z firmą Speck Pumpen.

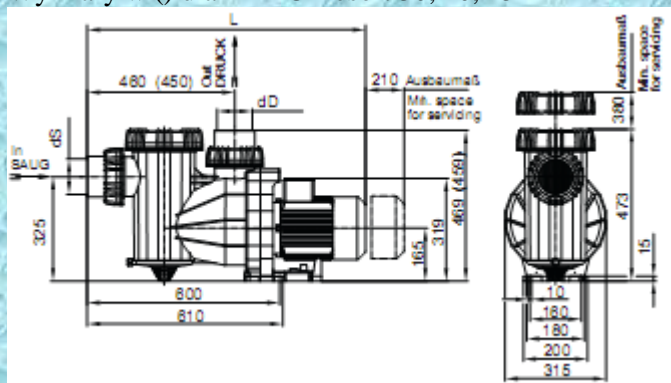
Stopień ochrony	IP X4
Klasa izolacji	F
Prędkość obrotowa (min <sup>-1</sup> ) w przybliżeniu	2840
Maksymalna temperatura wody (°C)	60
Maksymalne ciśnienie wewnątrz obudowy (bar)	2,5

## Charakterystyka



## Rysunek wymiarowy

Wymiary w ( ) dla BADU Resort 30, 40, 45



Saug – zasysanie

Druck – tłoczenie

Ausbaumaß - Wymiar wymagany do obsługi

**Tabela wymiarów**

Wymiary w mm

Typ	L (mm)
BADU Resort 30	3~ 783
BADU Resort 40	3~ 827
BADU Resort 45	3~ 827
BADU Resort 50	3~ 837
BADU Resort 55	3~ 867
BADU Resort 60	3~ 837
BADU Resort 70	3~ 837
BADU Resort 80	3~ 867
BADU Resort 110	3~ 884

Dane techniczne przy 50 Hz	BADU	Resort 30	Resort 40	Resort 45	Resort 50	Resort 55	Resort 60	Resort 70	Resort 80	Resort 110
Zasysanie / tłoczenie d (mm)		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110
Zalec. przewód ssący / przewód tłoczny, rura PCW, d <sup>4</sup> )		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	140/140	160/140
Moc pobierana P <sub>1</sub> (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,90	2,70	3,30	3,80	-	3,30	3,80	-	-
Moc oddawana P <sub>2</sub> (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,50	2,20	2,60	3,00	-	2,60	3,00	-	-
Prąd znamionowy (A)	3~ Y/Δ 400/230 V	3,30/5,7 0	4,60/8,0 0	5,60/9,7 0	6,20/10, 70	-	5,60/9,7 0	6,20/10, 70	-	-
Moc pobierana P <sub>1</sub> (kW)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,80	-	-	4,80	6,40
Moc oddawana P <sub>2</sub> (kW)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,00	-	-	4,00	5,50
Prąd znamionowy (A)	3~ Y/Δ 690/400 V	-	-	-	-	4,50/7,8 0	-	-	4,50/7,8 0	6,30/11, 00
Masa (kg)		23,0	26,0	28,0	29,0	34,0	28,0	29,0	34,0	41,0