

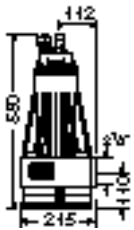


## 3.1.4.3 Schmutzwasser-Tauchpumpen



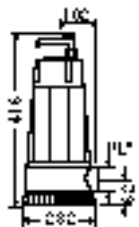
### CAN für extreme Beanspruchung in der Bauindustrie sandunempfindlich und trockenlaufsicher

- Für stark verschlammtes oder sandiges Wasser
- Motorgehäuse aus Alu-Druckguß
- Pumpenkörper aus Gußeisen
- Welle, Schrauben und Außengitter aus rostfreiem Edelstahl
- Ölgefüllte Kammer zwischen Motor und Pumpenteil, die die Dichtung schmiert, sodaß Trockenlauf nicht schadet
- Untere Dichtung aus Tungsten, obere Dichtung aus Aluminium/Keramik
- Laufrad und Diffusor dick mit abriebfestem Nitrilgummi überzogen
- Drehzahl 2.800 U/min
- Anschluß 2 1/2"
- Anschlußkabel 10 m ohne Stecker
- Wicklungsschutz mit Schaltrelais im Pumpendeckel



### FUP für Kellerentwässerung in Gewerbe, Industrie und Landwirtschaft

- Mechanische Kermikdichtung mit zusätzlichen Radialdichtungen aus Cortego
  - Laufrad, Diffusor und Einlaßgitter aus glasfaserverstärktem, abriebfestem Nylon
  - Motorisolierung Klasse F
  - Motor und Pumpenkörper aus Alu-Druckguß
  - Alle Schrauben aus rostfreiem Edelstahl
  - Kabelstopfbuchsen aus Bronze
  - Motor im Ölbad
  - Welle aus Edelstahl DIN 14034
  - Drehzahl 2.800 U/min
  - Anschluß 1 1/2"
  - Anschlußkabel 10 m lang, Drehstrommodelle ohne Stecker
  - 230 V~ Ausführung mit eingebautem Motorschutz
- Einschaltdauer 20 % bei Flüssigkeitstemp. 50° C  
Einschaltdauer 50 % bei Flüssigkeitstemp. 40° C  
Dauerbetrieb bei 30° C



Type	CAN 11-M	CAN 13-T	CAN 14-T	FUP 4m	FUP 7m	FUP 10 T
Artikelnummer 234 ....	.315 114		.315 143	.647 044	.647 074	.647 103
<sup>1)</sup> mit Schwimmerschalter		.315 133		<b>FUP 4m A<sup>1)</sup></b> .647 441	<b>FUP 7m A<sup>1)</sup></b> .647 741	

	kW	1,1	1,85	2,2	0,37	0,75	1,1
Leistung							
Spannung	V	1x230	3x400	3x400	1x230	1x230	3x400
Stromaufnahme	A	8,5	4,8	5,6	3,3	6	2,6
fördert Teile bis max. ø	mm	4	4	4	8	8	8
Gewicht	kg	23,5	24,5	26	9	11	11

Fördermenge		Meter					
1.100			3,7	7,5			
1.000			5,5	9,2			
800		1	8,5	12			
600		4,8	11,0	14,5			
400		7,0	13,2	16,2		4,0	7,5
300	l/min	8,2	14,2	17		7,9	10,9
250					3	9,5	12,0
200		9,4	15	18	5	10,8	13,0
150					7	11,8	14,0
100		10,2	16,0	19,0	8	12,5	14,6
50					9	12,8	15,8