

# COMPACT



## Horizontale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Die horizontalen, mehrstufigen Kreiselpumpen aus Grauguss sind für die Förderung von klaren Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe nicht angreifen, geeignet. Zu den Einsatzgebieten zählen unter anderem Wasserversorgung, Druckerhöhung, Wasseraufbereitung, Waschanlagen, Kühlanlagen, Filteranlagen, Apparatebau und industrielle Anwendungen.



Geringes Gewicht und einfache Handhabung



Praktisch und benutzerfreundlich



Besonders geräuscharm

## Materialien

Pumpengehäuse	Grauguss
Lauftrad	PPE+PS (GFK)
Stufen	PPE+PS (GFK)/PTFE
Welle	AISI 416 (EN 1.4005)
Gleitringdichtung	Keramik/Kohle/NBR (Standard)
Motorträger	Grauguss

## Technische Daten

Betriebsdruck (max.) 10 bar

Max. Medientemperatur +40°C

Polzahl 2

Isolationsklasse F

Schutzart IP44

Spannung Wechselstrom 1~230V ±10%  
Drehstrom 3~230/400V ±10%

Die Wechselstromversion verfügt über einen Betriebskondensator und einen integrierten Bimetallschutzschalter mit automatischer Rücksetzung. Die Drehstromversion verfügt über keinen eingebauten Motorschutz, daher muss der Benutzer einen Überlastschutz vorsehen.

## Zubehör - ab Seite 389



AD-Gefäße



Schwimmer

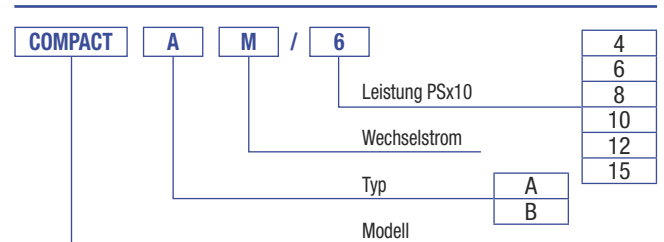


Druckschalter



Regler

## Typenschlüssel

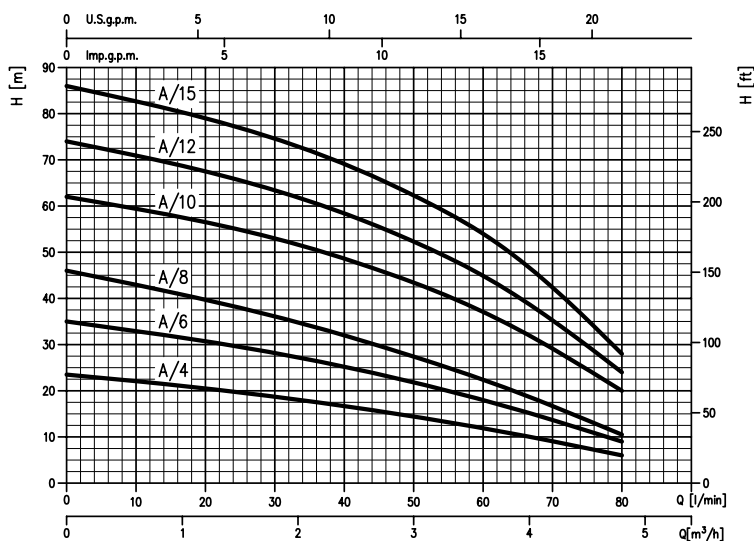


# COMPACT

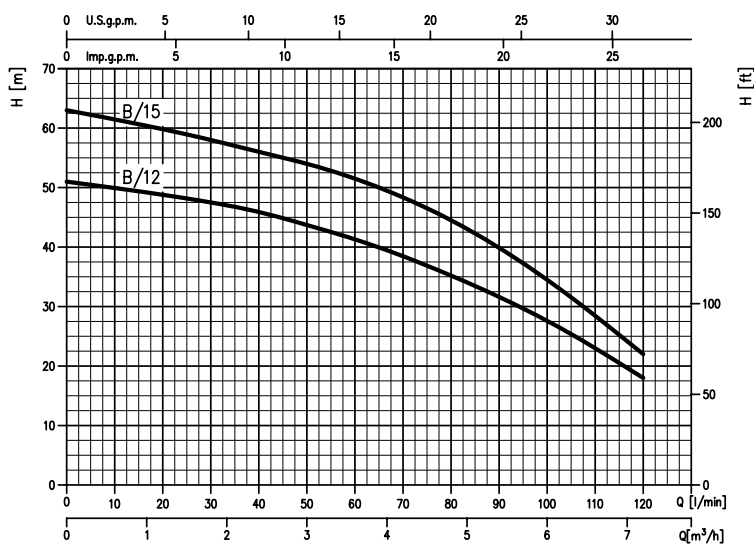
Horizontale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss



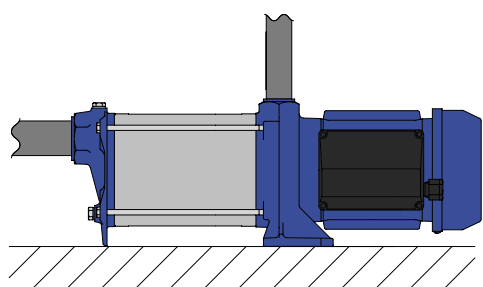
## COMPACT A



## COMPACT B



## Installation



COMPACT-Kreiselpumpen sind dank der kleinen Abmessungen einfach zu installieren und zu warten. Ihre robuste und zuverlässige Bauweise gewährleistet auch bei kritischen Anwendungen eine lange Lebensdauer.

# COMPACT



Horizontale, mehrstufige Kreiselpumpen aus Grauguss

Wechselstrom 1~ 230V														2-polig					
Modell	Artikel-Nr.	Euro	PS	kW	Q=Fördermenge										Stromauf- nahme [A] 230V	DNA	DNM	Gewicht [kg]	
					l/min		0	20	30	40	50	60	80	100					120
					m³/h		0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0					7,2
H=Förderhöhe [m]																			
COMPACT/A AM/4	1480010000A	<b>286,00</b>	0,4	0,3		23,5	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6	-	-	2,5	G1	G1	8,4	
COMPACT/A AM/6	1480020000A	<b>298,00</b>	0,6	0,44		35	30,7	28,2	25,2	21,8	18	9	-	-	3	G1	G1	9,3	
COMPACT/A AM/8	1480030000A	<b>337,00</b>	0,8	0,6		46	39,7	36,1	32	27,4	22,4	10,5	-	-	4	G1	G1	10,3	
COMPACT AM/10	1480040000	<b>368,00</b>	1	0,75		62	56,5	53	48,5	43,5	37,1	20	-	-	6	G1	G1	14,5	
COMPACT AM/12	1480050000	<b>417,00</b>	1,2	0,9		74	67,5	63,5	58,5	52,5	45	24	-	-	6,2	G1	G1	15,5	
COMPACT AM/15	1480060000	<b>453,00</b>	1,5	1,1		86	79	74,5	69	62,5	54	28	-	-	7,3	G1	G1	16,7	
COMPACT BM/12	1480070000	<b>417,00</b>	1,2	0,9		51	-	47,5	46	43,5	41,5	35,2	27,6	18	5,8	G1¼	G1	14,9	
COMPACT BM/15	1480080000	<b>453,00</b>	1,5	1,1		63	-	58	56	54	51,5	44,5	34,5	22	7,3	G1¼	G1	15,9	

Drehstrom 3~ 400V														2-polig						
Modell	Artikel-Nr.	Euro	PS	kW	Q=Fördermenge										Stromauf- nahme [A]		DNA	DNM	Gewicht [kg]	
					l/min		0	20	30	40	50	60	80	100	120	230V				400V
					m³/h		0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0	7,2	230V				400V
H=Förderhöhe [m]																				
COMPACT/A A/4	1480010004A	<b>281,00</b>	0,4	0,3		23,5	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6	-	-	1,9	1,1	G1	G1	8,4	
COMPACT/A A/6	1480020004A	<b>295,00</b>	0,6	0,44		35	30,7	28,2	25,2	21,8	18	9	-	-	2,3	1,3	G1	G1	9,3	
COMPACT/A A/8	1480030004A	<b>334,00</b>	0,8	0,6		46	39,7	36,1	32	27,4	22,4	10,5	-	-	2,6	1,5	G1	G1	10,3	
COMPACT/I A/10	1480040004I	<b>379,00</b>	1	0,75		62	56,5	53	48,5	43,5	37,1	20	-	-	3,3	1,9	G1	G1	14,5	
COMPACT/I A/12	1480050004I	<b>430,00</b>	1,2	0,9		74	67,5	63,5	58,5	52,5	45	24	-	-	4,3	2,5	G1	G1	16,3	
COMPACT/I A/15	1480060004I	<b>468,00</b>	1,5	1,1		86	79	74,5	69	62,5	54	28	-	-	4,3	2,5	G1	G1	16,7	
COMPACT/I B/12	1480070004I	<b>430,00</b>	1,2	0,9		51	-	47,5	46	43,5	41,5	35,2	27,6	18	4,3	2,5	G1¼	G1	15,7	
COMPACT/I B/15	1480080004I	<b>468,00</b>	1,5	1,1		63	-	58	56	54	51,5	44,5	34,5	22	4,3	2,5	G1¼	G1	15,9	