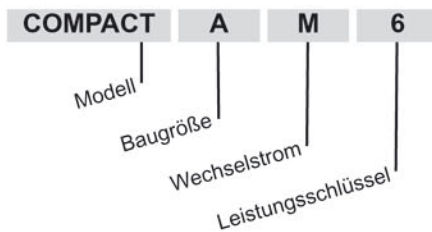




COMPACT

### Typenschlüssel



### Hauptmerkmale

- Außengehäuse aus Edelstahl
- Ansaug- und Druckstutzengehäuse aus Grauguss
- wartungs- und leckfreie Gleitringdichtung
- kompakte Bauweise
- sehr geräuscharmer Betrieb
- für Dauerbetrieb geeignet

### Einsatzgebiete

- Wasserversorgung, Druckerhöhung, Bewässerung
- Waschanlagen, Kühlanlagen, Filteranlagen
- Wasseraufbereitung, Apparatebau
- industrielle Anwendungen

### Technische Merkmale

#### FÖRDERDATEN

Fördermedium:	klare Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen
Temperatur:	max. 40°C
Betriebsdruck:	max. 10 bar

#### KONSTRUKTION

Laufrad:	geschlossen
Wellendichtung:	Gleitringdichtung
Hydraulik:	mehrstufig, horizontal
Lagerung:	abgedichtete Kugellager

#### ANSCHLUSSMAßE

Druckstutzen:	1"IG
Saugstutzen:	1"IG (COMPACT A) 1 1/4"IG (COMPACT B)

#### WERKSTOFFE

Außengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Laufrad:	Kunststoff, glasfaserverstärkt
Leitrad:	Kunststoff, glasfaserverstärkt
Stufengehäuse:	Kunststoff, glasfaserverstärkt/PTFE
Dichtungsträger:	Grauguss
Pumpenwelle:	Edelstahl 1.4005
Gleitringdichtung:	Kohle/Keramik
O-Ringe:	NBR
Motorträger:	Grauguss

#### MOTOR

Wechselstromversion:	1~230V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Drehstromversion:	3~230/400V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Schutzart:	IP 44

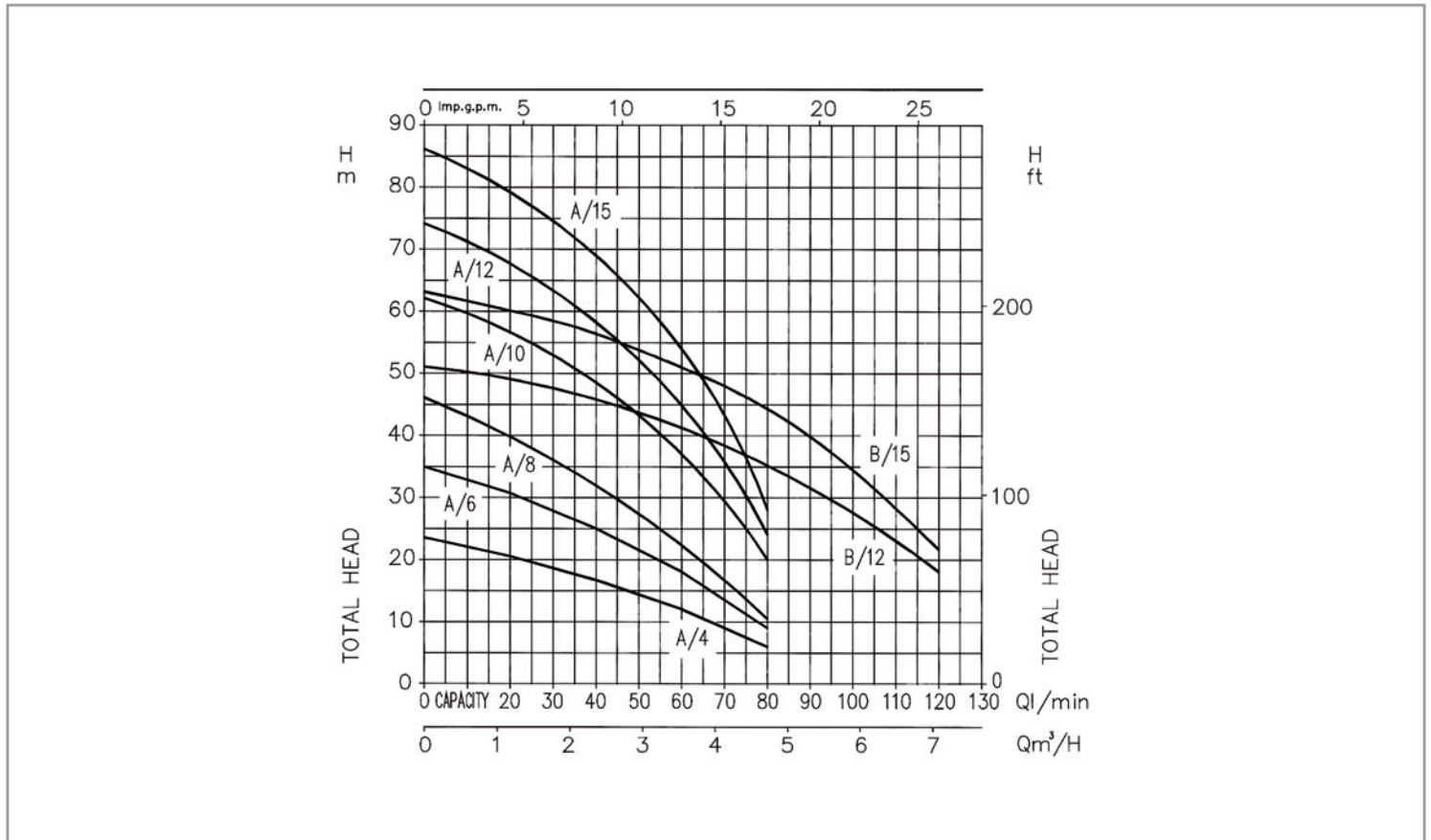
#### MOTORSCHUTZ

Wechselstromversion:	integrierter Thermoschutzschalter
Drehstromversion:	<b>bauseits</b>

TECHNISCHE DATEN \_\_\_\_\_

Type		Leistung kW	Leistungsaufnahme kW		Kondensator µF	Stromaufnahme A		
Wechselstrom 1~230V	Drehstrom 3~230/400V		1~230V	3~400V		1~230V	3~230V	3~400V
COMPACT AM/4	COMPACT A/4	0,30	0,53	0,50	10,0	2,5	1,9	1,1
COMPACT AM/6	COMPACT A/6	0,44	0,70	0,65	12,5	3,0	2,3	1,3
COMPACT AM/8	COMPACT A/8	0,60	0,90	0,82	14,0	4,0	2,6	1,5
COMPACT AM/10	COMPACT A/10	0,75	1,25	1,15	20,0	6,0	4,2	2,4
COMPACT AM/12	COMPACT A/12	0,90	1,38	1,30	31,5	6,2	4,7	2,7
COMPACT AM/15	COMPACT A/15	1,10	1,60	1,60	31,5	7,3	5,7	3,3
COMPACT BM/12	COMPACT B/12	0,90	1,30	1,30	31,5	5,8	4,7	2,7
COMPACT BM/15	COMPACT B/15	1,10	1,60	1,65	31,5	7,3	5,9	3,4

KENNLINIEN \_\_\_\_\_



LIEFERUMFANG \_\_\_\_\_

**COMPACT:** horizontale, mehrstufige Pumpe mit Aluminium-Druckgussmotor und verlängerter Motorwelle