

# Combipress Dompelpomp



## Omschrijving IRM®-Combipress

- drukdompelpomp voor continue bedrijf
- extra brede voet voor stabiele plaatsing
- Handvat voor montage
- inclusief 20 m kabel H07
- 2x 1/4" bi-aansluiting aan zuigzijde t.b.v. : IRM®-systeembesturingen en drijvende aanzuiging
- 1" bi-aansluiting aan perszijde
- inclusief drukbesturing KIT-02
- incl. drijvende aanzuiging TWIST met 1 m slang
- Stekker voorzien van condensator

## Beschrijving

Combipress 5-40 inclusief KIT-02

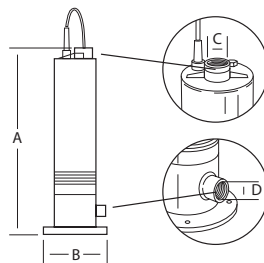
Compleet pompsysteem ten behoeve van onderwateropstelling bij implex-regenwatersystemen die met een IRM®-systeembesturing TEA of TEO uitgerust zijn bestaande uit: meertraps drukdompelpomp, behuizing volledig van roestvrij staal inox met persaansluiting van 1", 2 zuigaansluitingen van 1", drijvende aanzuiging TWIST met 1 m slang, mantelgekoelde kortsluitankermotor, beschermingsklasse IP68, isolatieklasse F, geschikt voor continue bedrijf, éénfasig met thermische beveiliging, drukbesturing KIT-02, wandhouder voor KIT-02 met bijbehorend bevestigingsmateriaal.

## Materiaal

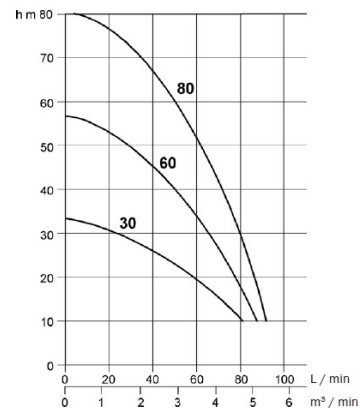
- pomphuis van roestvrij staal inox AISI-304
- Rotor van roestvrij staal inox AISI-420
- leiwiel van noryl
- dubbele asafdichting van silicium-karbonaat en aluminium oxide/keramiek in oliegevulde kamer
- besturingshuis van polypropyleen (PP) recyclebaar
- slang van bacterieremmend thermoplast
- zuigkorf en slangklemmen van roestvrij staal inox

## Afmetingen

IRM®-Combipress	5-30	5-60	5-80
A Hoogte mm	436	504	584
B Breedte mm	194	194	194
C Perszijde	1" bi	1" bi	1" bi
D Zuigzijde	1" bi	1" bi	1" bi
Gewicht kg	12,6	13,6	15,6
Waaiers	3	5	7



## Pompkarakteristieken



Deze karakteristieken zijn gebaseerd op een viskositeit van 1 mm<sup>2</sup>/s en een soortelijk gewicht van 1.000kg/m<sup>3</sup>.

## Specificaties

GEP -Combipress	5-30	5-60	5-80
Debiet Q max.	4,5m <sup>3</sup> /h	5,2m <sup>3</sup> /h	5,4m <sup>3</sup> /h
Opvoerhoogte H max	34m	58m	80m
Temperatuur in °C	0 - 35	0 - 35	0 - 35
Druk max.	10bar	10bar	10bar
Max. hoogte	20m	40m	40m
Toerental min <sup>-1</sup>	2.800	2.800	2.800

## Elektrische gegevens

GEP -Combipress	5-30	5-60	5-80
A (1~230V)	4,2	6,0	8,0
µF 230V	20	25	40
P2 (Kw)	0,6	0,9	1,2