

## Irridelta pompen

### Bevloeingspompen (aftakas aandrijving).

Technische specificaties:

- Standaard lengte 3500mm.
- Speciale door water gesmeerde lagers op het onderwater gedeelte.
- Benodigd vermogen vanaf 25Pk.
- Zeer grote capaciteit.

Art. Nr	Omschrijving
14.001.000	Bevloeingspomp, compl. met pijp (excl. aftakas)
14.010.200	Verlengstuk 200cm, incl. 3-punts aansluiting
14.010.300	Verlengstuk 300cm, incl. 3-punts aansluiting
14.010.400	Verlengstuk 400cm, incl. 3-punts aansluiting

14.GP4.225	P.V.C. slang Ø 250mm, per meter
14.GP4.253	Klem Ø 250mm
0U.000.041	Aftakas met breekbout beveiliging
0U.000.042	Aftakas zonder beveiliging





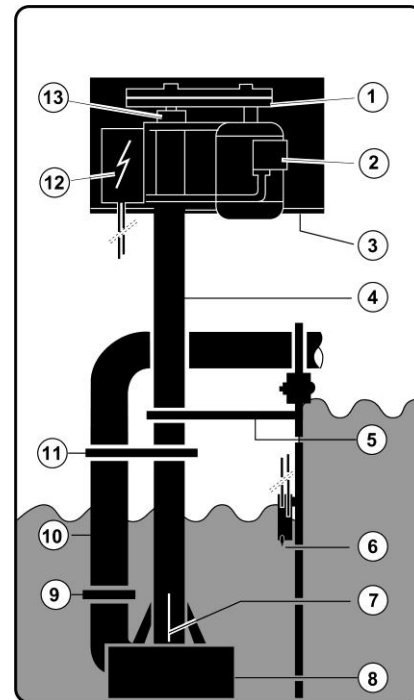
## Irridelta pompen

### Diepontwateringspompen.

### Hoge capaciteit Lage stroomkosten

Technische gegevens:

1. V-snaar aandrijving
2. Elektromotor 1.5 Kw - 11.2 Kw
3. Beschermkap
4. Hoofdframe volbad verzinkt.
5. Montagebeugel pomp
6. Elektronische niveauschakeling
7. Speciaal kunststof sloopschroef baggerlager. r.v.stalen bus op as.
8. Pomphuis volbad verzinkt.
9. Snelsluiting.
10. P.V.C. persleiding 125-315 mm. (Meerprijs)
11. Bevestigingsbeugel P.V.C. pijp.
12. Bedieningskast met:  
Elektronische niveau-schakeling. Beveiliging.  
Automatische sterddriehoek.
13. Zwaar zelfinstellend dubbelrijg ton lager, vet gesmeerd.



### Hoe kies ik mijn juiste diepontwateringspomp?

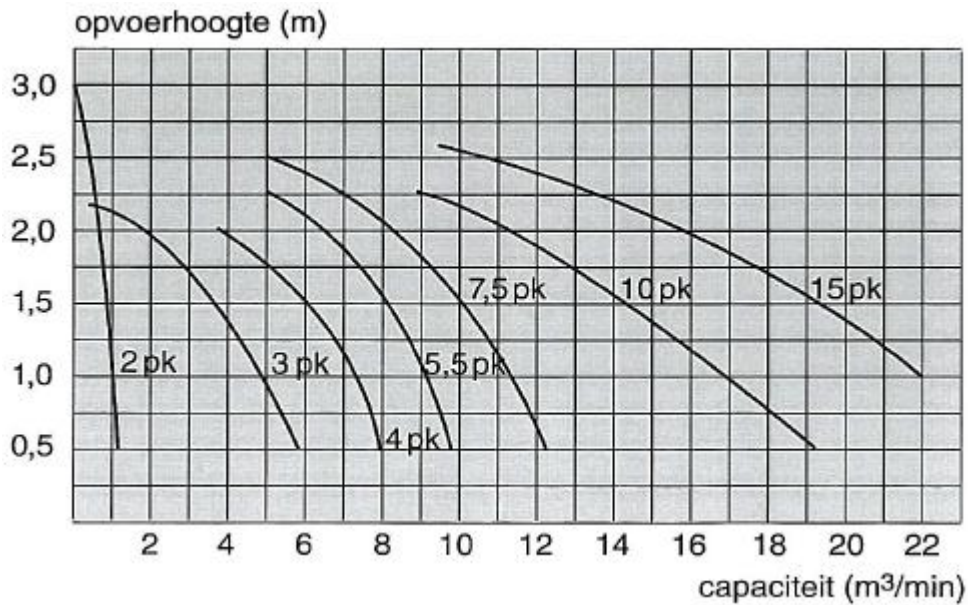
De keuze van de juiste diepontwateringspomp is afhankelijk van de benodigde volume capaciteit (m<sup>3</sup>/min) en de benodigde opvoerhoogte (m). De opvoerhoogte dient gemeten te worden vanaf de aanzuigpositie tot het hoogste punt in de persleiding.

Deze variabelen staan overzichtelijk uitgezet in een grafiek (blz 3).

Als norm moet de pomp minstens 5 – 6m<sup>3</sup>/min. per HA water kunnen leveren. 1mm regen per HA is gelijk aan 10m<sup>3</sup>.



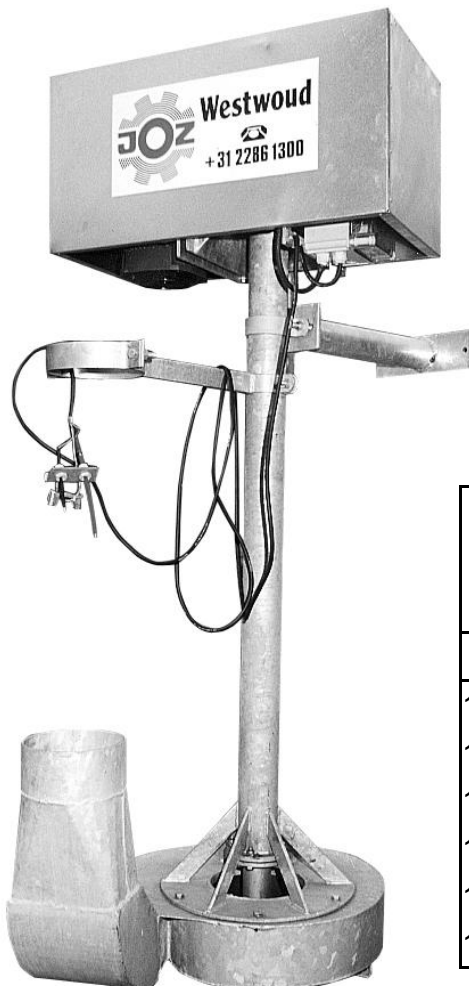
## Irridelta pompen



Deze pompen worden standaard geleverd met schakelkast (incl. automatische ster-driehoek schakelaar en elekt. elektroden-schakelaar) snelsluiting, persleiding, bodemplaat voor zachte bodem, beugel voor P.V.C persleiding, montage-steun en beschermkap.

### Snelsluiting maten:

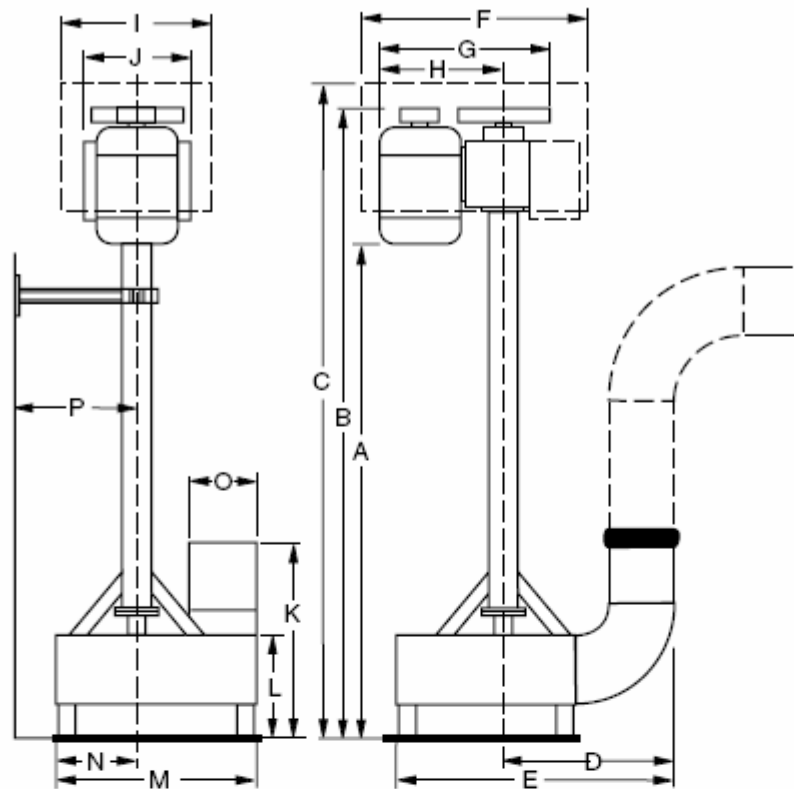
200mm voor de 3Pk  
250mm voor de 4Pk, 5,5Pk en de 7,5Pk  
315mm voor de 10,0Pk en de 15,0Pk



JOZ Diepontwateringspompen			
Art. Nr	Spanning	Pk's	Opbrengst
15.010.202	400/690V	3,0Pk	240m <sup>3</sup> /uur
15.010.300	400/690V	4,0Pk	380m <sup>3</sup> /uur
15.010.400	400/690V	5,5Pk	500m <sup>3</sup> /uur
15.010.505	400/690V	7,5Pk	620m <sup>3</sup> /uur
15.010.705	400/690V	10,0Pk	900m <sup>3</sup> /uur
15.010.110	400/690V	15,0Pk	1200m <sup>3</sup> /uur



## Irridelta pompen



Benodigde capaciteitsgemaal

	3 pk	4 pk	5,5 pk	7,5 pk	10 pk	15 pk
*Capaciteit m3/uur	240	380	500	620	900	1200
A	1530	1680	1670	1670	1750	1750
B	1800	2050	2050	2050	2350	2350
C	1970	2120	2120	2120	2400	2400
D	555	555	555	555	730	730
E	880	880	880	880	1085	1085
F	790	790	790	790	960	960
G	600	600	600	600	700	700
H	450	450	450	450	550	550
I	410	410	410	410	560	560
J	350	350	350	350	350	350
K	530	680	680	680	730	730
L	180	330	330	330	380	380
M	650	650	650	650	860	860
N	275	275	275	275	355	355
O	∅ 200	∅ 250	∅ 250	∅ 250	∅ 315	∅ 315
P	520	520	520	520	580	580

\*) Bij opvoerhoogte - 1.40 m.

De pompen zijn in een verlengde uitvoering leverbaar!  
De afm. A, B en C zijn dan 500 mm. langer.