

Anwendung

- Wasserversorgung aus Brunnen, Quellen und Gewässern
- Gartenbewässerung und Beregnung
- Druckerhöhung
- zur Förderung von klarem bis leicht verschmutztem Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile

Kurzbeschreibung

- mehrstufige selbstansaugende, horizontale Kreiselpumpe mit integriertem Trockenlaufschutz
- selbstansaugend bis 8 Meter
- Dauerbetrieb
- sehr laufruhig
- mit Tragegriff fertig verkabelt, inkl. 2 Meter Netzkabel H07 RNF, mit Stecker
- Saugstutzen (1") IG
Druckstutzen (1¼") IG



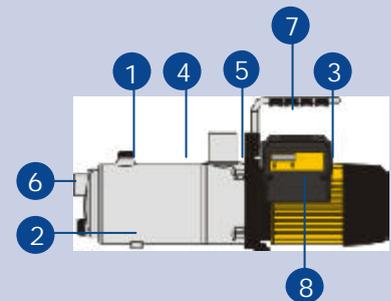
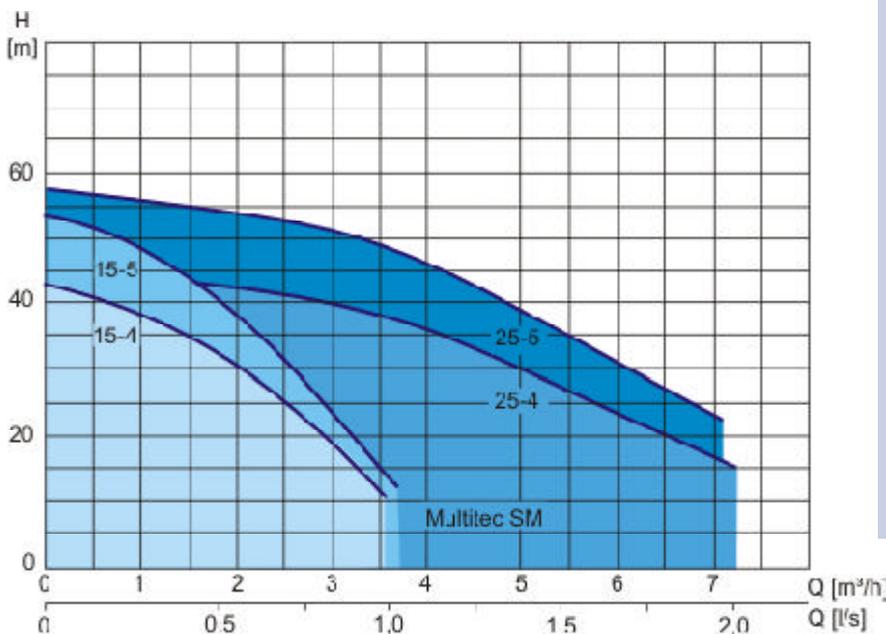
Werkstoffe

- Pumpengehäuse aus Edelstahl AISI 304
- Laufräder aus rostfreiem Stahl AISI 304
- Welle aus rostfreiem Stahl AISI 420
- Gleitringdichtung aus Kohle / Steatit
- Leiträder aus Spezial-Noryl®
- Motorgehäuse aus Leichtmetall L-2630

Produktvorteile

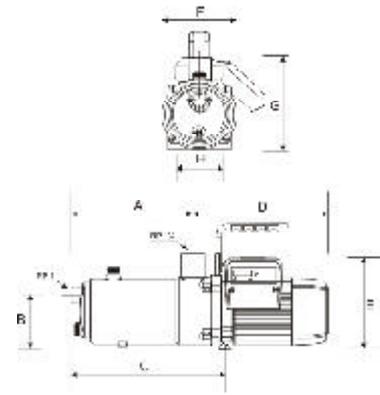
- 1 sehr leiser, ruhiger Lauf
- 2 hervorragende hydraulische Leistung
- 3 Motorlager mit lebenslanger Schmierung
- 4 korrosionsfest und zuverlässig
- 5 hoher Wirkungsgrad - energiesparender Betrieb
- 6 selbstansaugend bis 8 m
- 7 mit Tragegriff, fertig verkabelt, inklusive 2 Meter Netzkabel H 07 RNF, mit Stecker
- 8 mit integriertem Trockenlaufschutz

Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Abmessungen

Typ	Abmessungen [mm]								Gewicht kg
	A	B	C	D	E	F	G	H	
Multitec 15-4	220,7	107,5	281,3	232,5	181,5	148,5	196,3	88	9,5
Multitec 15-5	244	107,5	304,6	232,5	181,5	148,5	196,3	88	11

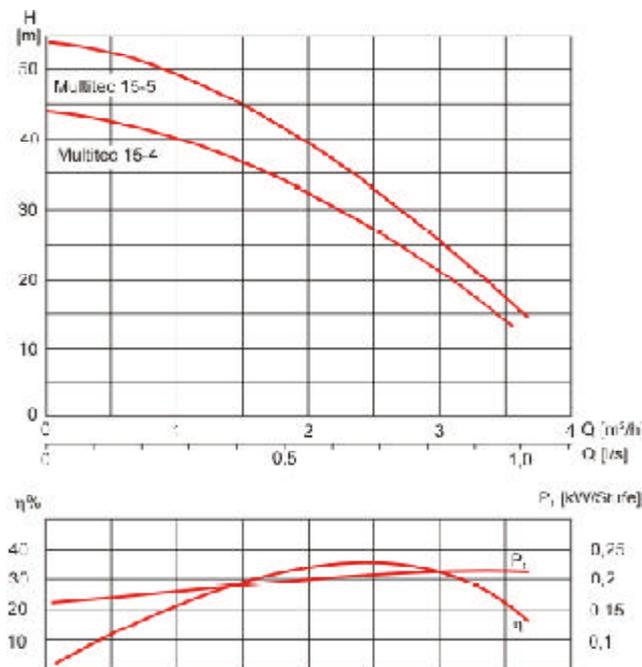


Elektrische Daten

Typ	Nennstrom [A] 1~ 230V	Motorleistung P_1 [kW] 1~	μ F
Multitec 15-4	3,50	0,80	12
Multitec 15-5	4,10	1,0	12

Frequenz: 50 Hz
 Motortyp: Kurzschlussläufermotor
 Schutzart: IP 44
 Isolierung: Schutzklasse F
 Thermoschutz: Eingebaut
 Drehzahl: 2900 min⁻¹

Kennlinien (bei 2900 min⁻¹) und Wirkungsgrad



Betriebsdaten (max.)

Betriebstemperatur: max. 40° C
 Betriebsdruck: max. 10 bar

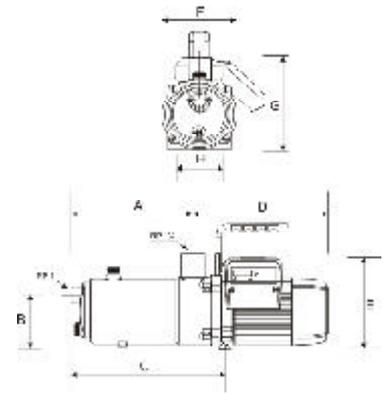
Typ	max. Förderhöhe [m]	max. Fördermenge [m³/h]
Multitec 15-4	44	3,5
Multitec 15-5	54	3,5

Typ	Artikelnummer 230 V	Preis 230 V
Multitec 15-4	A 140314	620.00
Multitec 15-5	A 140315	650.00

MULTITEC 25

Abmessungen

Typ	Abmessungen [mm]								Gewicht kg
	A	B	C	D	E	F	G	H	
Multitec 25-4	236,6	107,5	298,1	267	190,5	148,5	196,3	88	9,7
Multitec 25-5	263,2	107,5	324,7	288,5	190,5	148,5	196,3	88	11,3

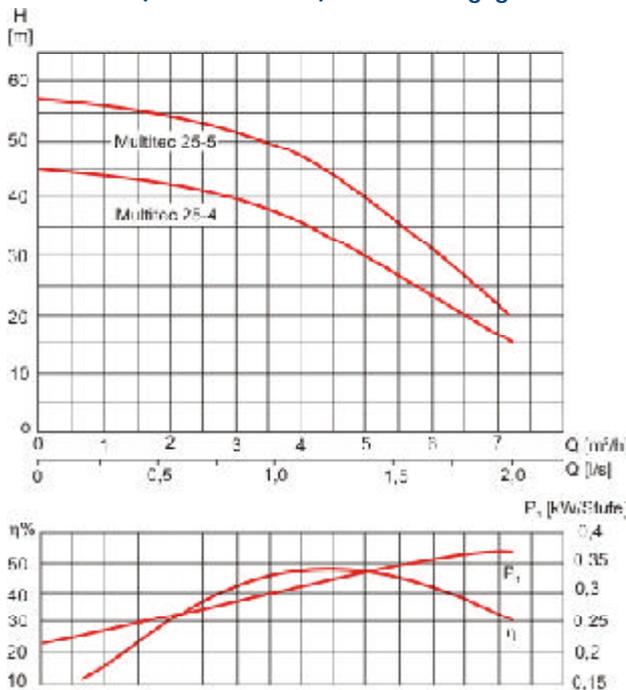


Elektrische Daten

Typ	Nennstrom [A] 1~ 230V	Motorleistung P ₁ [kW] 1~	μF
Multitec 25-4	6,80	1,50	16
Multitec 25-5	7,40	1,70	25

Frequenz: 50 Hz
 Motortyp: Kurzschlussläufermotor
 Schutzart: IP 44
 Isolierung: Schutzklasse F
 Thermoschutz: Eingebaut
 Drehzahl: 2900 min⁻¹

Kennlinien (bei 2900 min⁻¹) und Wirkungsgrad



Betriebsdaten (max.)

Betriebstemperatur: max. 40° C
 Betriebsdruck: max. 10 bar

Typ	max. Förderhöhe [m]	max. Fördermenge [m³/h]
Multitec 25-4	45	7
Multitec 25-5	57	7

Typ	Artikelnummer 230 V	Preis 230 V
Multitec 25-4	A 140324	850.00
Multitec 25-5	A 140325	930.00

