

# JET 2

## SELBSTANSAUGENDE "JET"-PUMPEN



🌊 Klarwasser

🏠 Häuslicher Gebrauch

🏢 Ziviler Gebrauch



### LEISTUNGSUMFANG

- Durchflussmenge bis zu **70 l/min** (4.2 m<sup>3</sup>/h)
- Förderhöhe bis zu **60 m**

### ANWENDUNG

- Manometrische Saughöhe bis zu **9 m** (HS)
- Flüssigkeitstemperatur zwischen **-10 °C** und **+40 °C**
- Umgebungstemperatur bis zu **+40 °C**
- Max. Betriebsdruck **6 bar**
- Dauerbetrieb **S1**

### KONSTRUKTIONS- UND SICHERHEITSTANDARDS

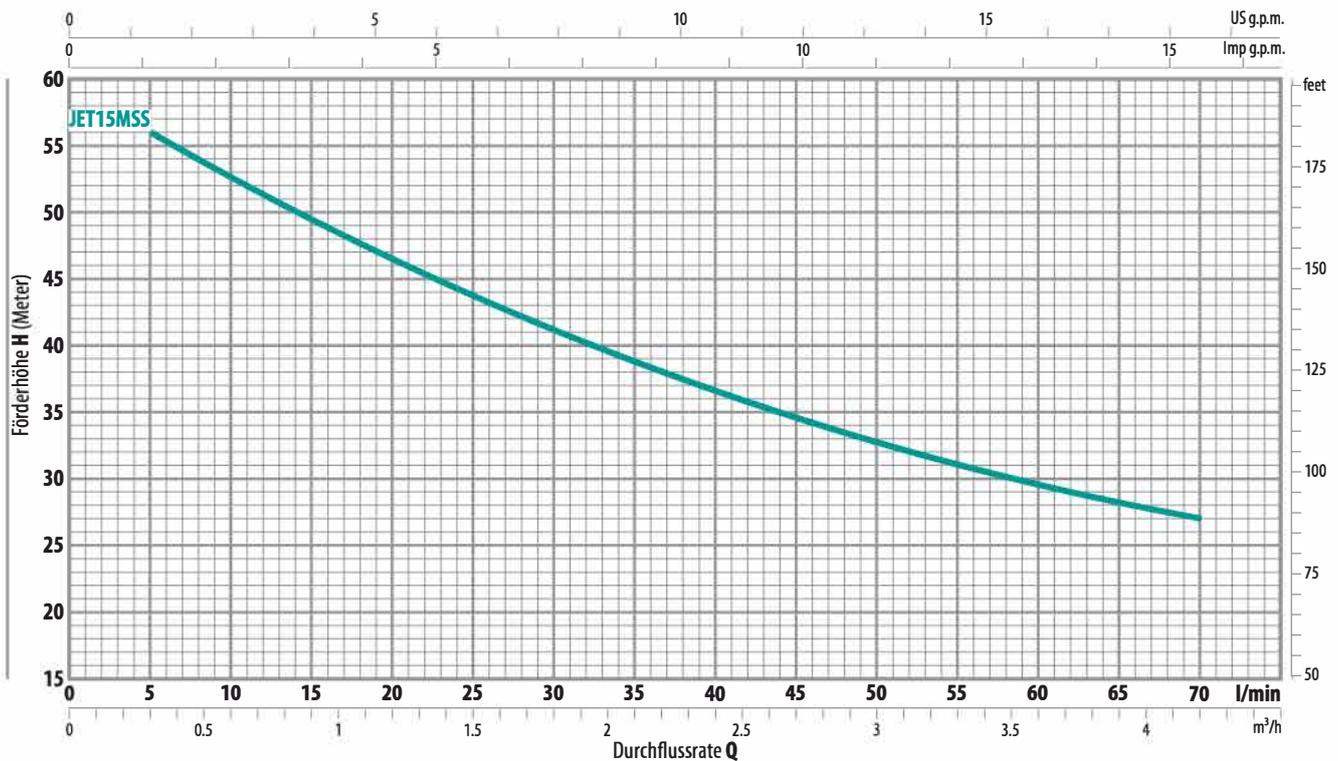
EN 60335-1  
IEC 60335-1  
CEI 61-150

EN 60034-1  
IEC 60034-1  
CEI 2-3



### KENNWERTE UND LEISTUNGSDATEN

50 Hz | n= 2900 min<sup>-1</sup> | HS= 9 m



MODEL	LEISTUNG		Q	m <sup>3</sup> /h												
	P1	P2		0	0.3	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2		
1-phasig			Q	0	5	10	20	25	30	40	45	50	60	70		
600-JET15MSS	1.4 kW	1.1 kW	H Meter	60	56	53	46.5	43.5	41	36.5	34.5	32.5	29.5	27		

Q = Durchflussrate  
H = Gesamte manometrische Förderhöhe  
HS = Saughöhe

Toleranz der Kennlinien nach EN ISO 9906 Klasse 3B.

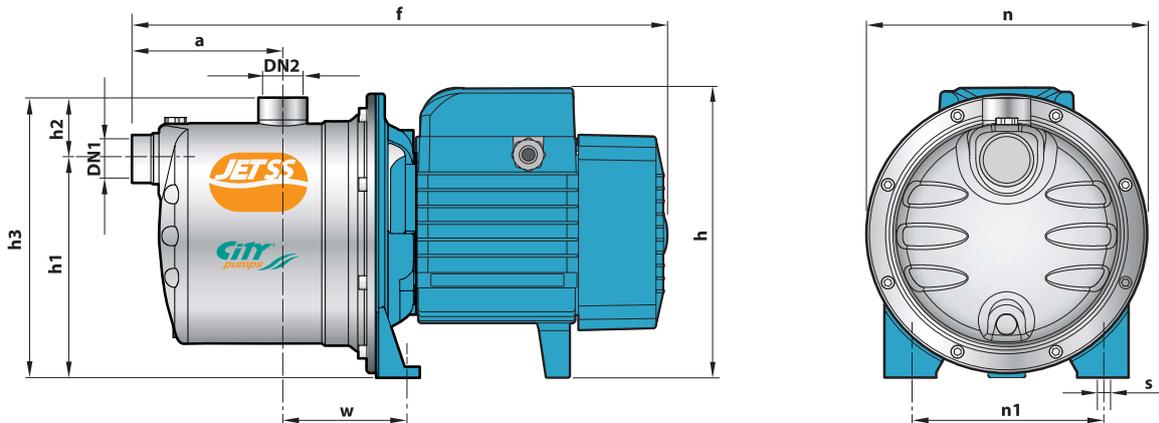
## INSTALLATION UND VERWENDUNG

Geeignet für Klarwasser ohne aggressive Materialien. Die selbstansaugenden **JET SS**-Pumpen sind so konstruiert, dass sie Wasser auch dann fördern, wenn Luft vorhanden ist. Aufgrund ihrer Zuverlässigkeit und der Tatsache, dass sie einfach zu bedienen sind, werden sie für den häuslichen Einsatz empfohlen, wie z.B die Verteilung von Wasser in Kombination mit kleinen oder mittelgrossen Drucktanks und für die Bewässerung von Gärten, Obstgärten usw. Die Pumpe soll in geschlossener Umgebung oder geschützt vor schlechtem Wetter installiert werden.

## KONSTRUKTIONSEIGENSCHAFTEN

<b>PUMPEN-KÖRPER</b>	Edelstahl AISI 304 komplett mit Gewindeanschlüssen gemäss ISO 228/1
<b>FLÜGELRAD</b>	Edelstahl AISI 304
<b>MOTOR SCHAFT</b>	Edelstahl EN 10088-3 - 1.4104
<b>GLEITRINGDICHTUNG</b>	Keramik - Graphit - NBR
<b>ELEKTRISCHER MOTOR</b>	Die Drehstrompumpen sind mit Hochleistungsmotoren der Klasse IE3 (IEC 60034-30) ausgestattet. 1 m langes Netzkabel mit CH Stecker

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT



MODEL	ANSCHLUSS		ABMESSUNGEN mm										kg		
	1-phasig	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
<b>600-JET15MSS</b>	<b>1"</b>	<b>1"</b>		111	393	217	162	46	208	208	142	91	10	<b>11.5</b>	<b>11.5</b>

## STROMAUFNAHME

MODEL	SPANNUNG	
	<b>1-phasig</b>	230 V
<b>600-JET15MSS</b>	<b>6.2 A</b>	<b>5.7 A</b>