

**Příslušenství**  
Příslušenství

**Str.**  
389

## Select 4 online

Všechny informace na [www.wilo-select.com](http://www.wilo-select.com)

## Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump



### Typ konstrukce

Systém pro zásobování vodou s ponorným motorovým čerpadlem, řízením a kompletním příslušenstvím.

### Použití

- Čerpání vody ze studní, cisteren a nádrží
- Zalévání, zavlažování nebo odčerpávání
- Zásobování vodou
- Využití dešťové vody

### Obsah dodávky

- Čerpadlo
- Kompletní ovládání
- Jistící lano z polypropylénu
- Jemný sací filtr
- Sací hadice

### Zvláštnosti/přednosti výroby

- Snadná instalace a uvedení do provozu díky dodávce se zástrčkou včetně kompletního příslušenství
- termická ochrana motoru
- Čerpadlo (pouzdro, stupně, oběžná kola) kompletně z nerezové oceli 1.4301 (AISI 304)
- Motor s vlastním chlazením umožňuje instalaci i mimo vodu

→ Návody k montáži a obsluze


### Síťová přípojka

1~230 V, 50 Hz

Technické údaje (konstrukční řada)	
<b>Přípustná oblast použití</b>	
teplota média <i>T</i>	5.0...35.0 °C
<b>Motor/elektronika</b>	
Třída krytí	IP68
Izolační třída	F
<b>Přípojka trubky</b>	
Přípojka trubky na výtlačku <i>DNd</i>	Rp 1¼
Přípojka trubky na straně sání <i>DNs</i>	Rp 1¼

Technické údaje (konstrukční řada)	
<b>Materiály</b>	
Skříň čerpadla	1.4301
Oběžné kolo	1.4301
Hřídel	1.4301
Mechanická ucpávka	
Statické utěsnění	NBR

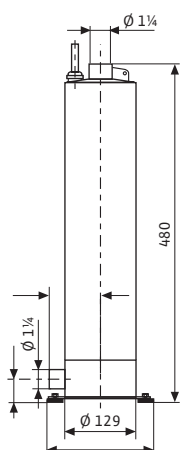
Cenová skupina : PG5

Informace k objednávce						
Typy	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Hmotnost brutto cca	Č. výr..		
		$P_2$ kW	$m$ kg			EUR
Sub TWI 5-SE-304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,55	22,5	2543632	Z	772,-
Sub TWI 5-SE-306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,75	25	2543633	S	724,-

Technické údaje					
Typy	Síťová přípojka	Jmenovitý výkon motoru	Jmenovitý proud	Rozměry	
		$P_2$ kW	$I_N$ A	$H$	$H1$
				mm	
Sub TWI 5-SE-304 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,55	4,5	539.0	55.0
Sub TWI 5-SE-306 EM P&P	1~230 V, 50 Hz	0,75	5,6	587.0	55.0

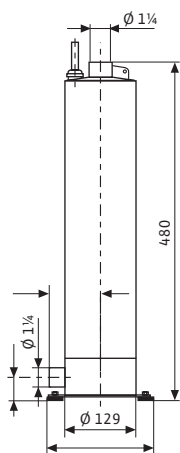
Rozměrový výkres

TWI 5

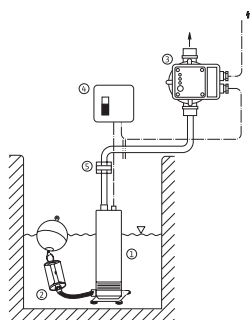


Rozměrový výkres

TWI 5



Instalační schéma



Legenda

- 1 Ponorné motorové čerpadlo Wilo-Sub TWI 5-SE (1~)
- 2 Plovoucí sací filtr  $\varnothing 1''$  se šroubením R  $1\frac{1}{4}$
- 3 Elektronicky řízený hlídač průtoku a tlaku Wilo-Fluidcontrol se zpětnou klapkou a s ochranou proti nedostatku vody Max. spínací výkon  $P_2 \leq 1,5$  kW (max. proud 10 A) a rovněž nástěnný držák Wilo-Fluidcontrol (příslušenství)
- 4 Skříňový rozvaděč se spínačem / vypínačem (v obsahu dodávky Wilo-Sub TWI 5-SE (1~))
- 5 Wilo-rychlospojka (viz příslušenství rozvod vody)