

Datablad: Drain TSW 32/11-A

Hydrauliske data

Maks. driftstryk p	10 bar
Fri gennemgangsdiameter for hydraulikken	10 mm
Maks. nedsænkingsdybde	7.00 m
Min. medietemperatur T	3 °C
Maks. medietemperatur T	35 °C
Omgivelsestemperatur min. T	3 °C
Maks. omgivelsestemperatur T	35 °C

Kabel

Længde tilslutningskabel	10.0 m
Kabel type	H07RN-F
Kabeltværsnit	3G1 mm ²

Materialer

Pumpehus	1.4301, X5CrNi18-10
Pumpehjul	PLC
Materiale pakning på pumpesiden	BQ1PFF
Materiale pakning på motorsiden	NBR
Materiale pakning	NBR
Materiale motor	1.4301, X5CrNi18-10

Informationer om ordreplaceringer

Vægt netto ca. m	8 kg
Fabrikat	Wilo
Produktbetegnelse	Drain TSW 32/11-A
Artikelnr.	6045166

Motordata

Nettilslutning	1~230 V, 50 Hz
Spændingstolerance	±10 %
Ydelse $\cos \varphi$	0.98
Nominal motorydelse P_2	0.60 kW
Strømindgang P_1 maks. $P_{1\max}$	900.0 W
Mærkestrøm I_N	3.60 A
Startstrøm I	0 A
Tilkoblingstype	Direkte online (DOL)
Nominal hastighed n	2900 rpm
Maks. koblingsfrekvens t	50 1/h
Isoleringsklasse	B
Kapslingsklasse	IP68
Driftstype (neddykket)	S1
Driftstype (opdykket)	S3-25%

Udstyr / funktion

Ekspløsningsikringstype	ingen
Motorværn	Bimetal

Installationsmål

Rørtilslutning på tryksiden RPD	Rp 1¼
-----------------------------------	-------

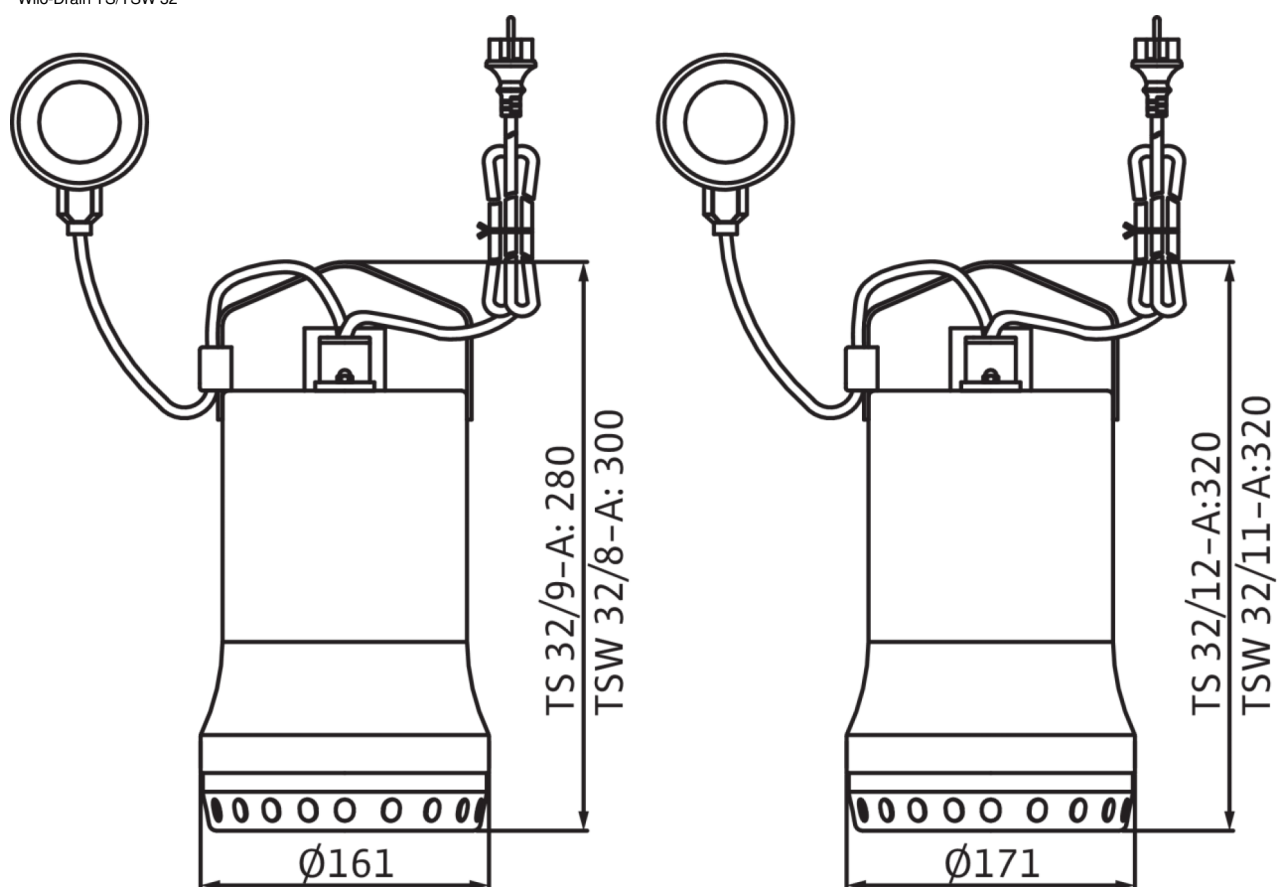
Udbudstekst: Drain TSW 32/11-A

Fuldt neddykket dykpumpe til snavset vand til transportabel vådinstallation til pumpning af spildevand uden fækalier og snavset vand. Pumpehjul af plast, hydraulik- og motorhus af rustfrit stål. Hydraulik med integreret hvirvelanordning, lodret gevindforbindelse med integreret kontraventil og friløbepumpehjul. Kappestrømkølet vekselstrømsmotor (kølingen sker ved hjælp af pumpemediet mellem pumpe- og motorhus) med integreret driftskondensator og selvkoblen termisk motorovervågning. Tilslutningskabel med påmonteret Schuko-stik og flydekontakt til automatisk niveaustyring. Pakningen udføres på mediesiden med en akseltætning og på motorsiden med en akseltætningsring.

Driftsdata		Produktdata	
Pumpemedie	Water	Fri gennemgangsdiameter for hydraulikken	10 mm
		Maks. driftstryk P_N	2 bar
		Maks. nedsænkingsdybde	7.00 m
Motordata		Kabel	
Nettilslutning	1~230 V, 50 Hz	Længde tilslutningskabel	10.0 m
Spændingstolerance	$\pm 10\%$	Kabel type	H07RN-F
Ydelse $\cos \varphi$	0.98	Kabeltværsnit	3G1 mm ²
Nominel motorydelse P_2	0.60 kW		
Strømindgang P_1 maks. $P_{1 \max}$	0.90 kW		
Mærkestrøm I_N	3.60 A		
Tilkoblingstype	Direkte online (DOL)		
Nominel hastighed n	2900 rpm		
Maks. koblingsfrekvens f	50 1/h		
Isoleringsklasse	B		
Kapslingsklasse	IP68		
Driftstype (neddykket)	S1		
Driftstype (opdykket)	S3-25%		
Udstyr / funktion		Materialer	
Ekspllosionssikringstype	ingen	Pumpehus	1.4301, X5CrNi18-10
Motorværn	Bimetal	Pumpehjul	PLC
		Aksel	1.4301, X5CrNi18-10
		Materiale pakning på pumpesiden	BQ1PFF
		Materiale pakning på motorsiden	NBR
		Materiale pakning	NBR
		Materiale motor	1.4301, X5CrNi18-10
Installationsmål		Informationer om ordreplaceringer	
På ind sugningssiden rørt ilslutning RPS	-	Fabrikat	Wilo
Rørt ilslutning på tryksiden RPD	Rp 1 1/4	Produktbetegnelse	Drain TSW 32/11-A
		Vægt netto ca. m	8 kg
		Artikelnummer	6045166

Dimensioner og dimensionstegninger: Drain TSW 32/11-A

Wilo-Drain TS/TSW 32



Pumpekurver: Drain TSW 32/11-A

