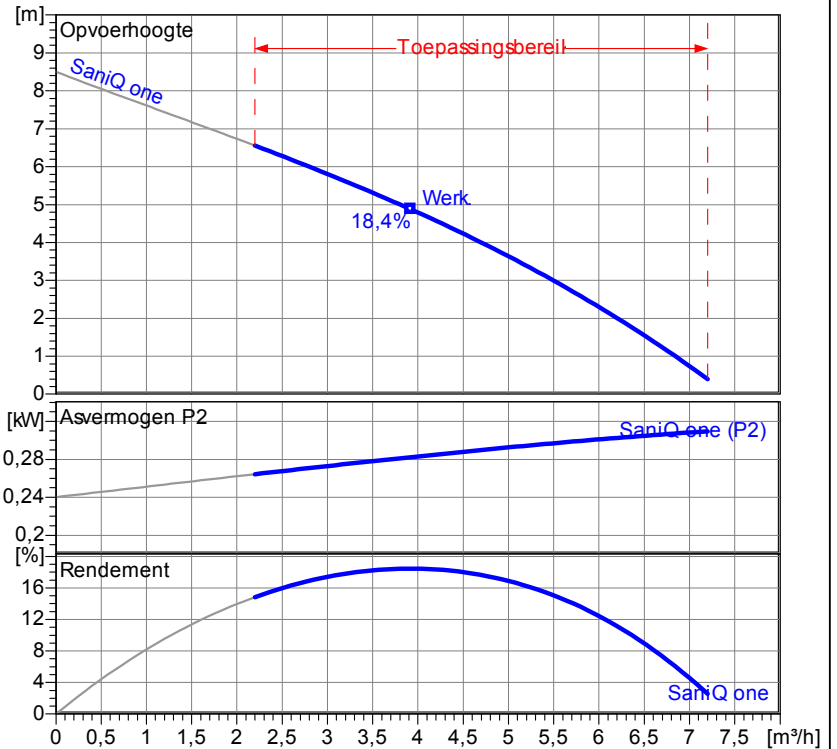


# Overzicht

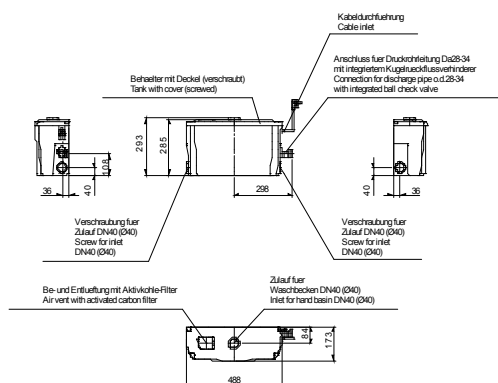
SaniQ one

		<b>DIN EN 12050-3</b>	
<b>Bedrijfsgegevens</b>			
Debiet	0 m <sup>3</sup> /h		
Opvoerhoogte	0 m		
Asvermogen P2			
Pompendement	%		
NPSH-waarde van de pomp			
Type installatie	Afzonderlijk bedrijf		
Aantal pompen	1		
Medium	Water, zuiver		
<b>Pomp</b>			
Pompbeschrijving	SaniQ one		
Waaier	Meerkanaalwaaier		
Waaier Ø	84 mm		
Waaierdoorlaat	10 mm		
Persaansluiting	Da 28-34		
Zuigaansluiting			
<b>Motorgegevens</b>			
Nominale spanning	230 V		
Frequentie	50 Hz		
Nominaal vermogen P2	0,35 kW		
Nominaal toerental	2900 tr/min		
Aantal polen	2		
Rendement	54 %		
Nominale stroom	2,8 A		
Beschermingsgraad	IP 44		
<b>Materialen</b>			
Verzameltank	Kunststof ABS		
Waaier	Kunststof PP-GF		
Pomphuis	Kunststof PP-GF		
Motorhuis	Roestvast staal 1.4301		
Motoras	Roestvast staal 1.4021		
Mechan. verbindingdelen	Roestvast staal		
Asafdichtingsring	NBR		
Onderste lager	Groefkogellager		
Bovenste lager	Groefkogellager		

Testnom: ISO9906 Sect. 4.4.2



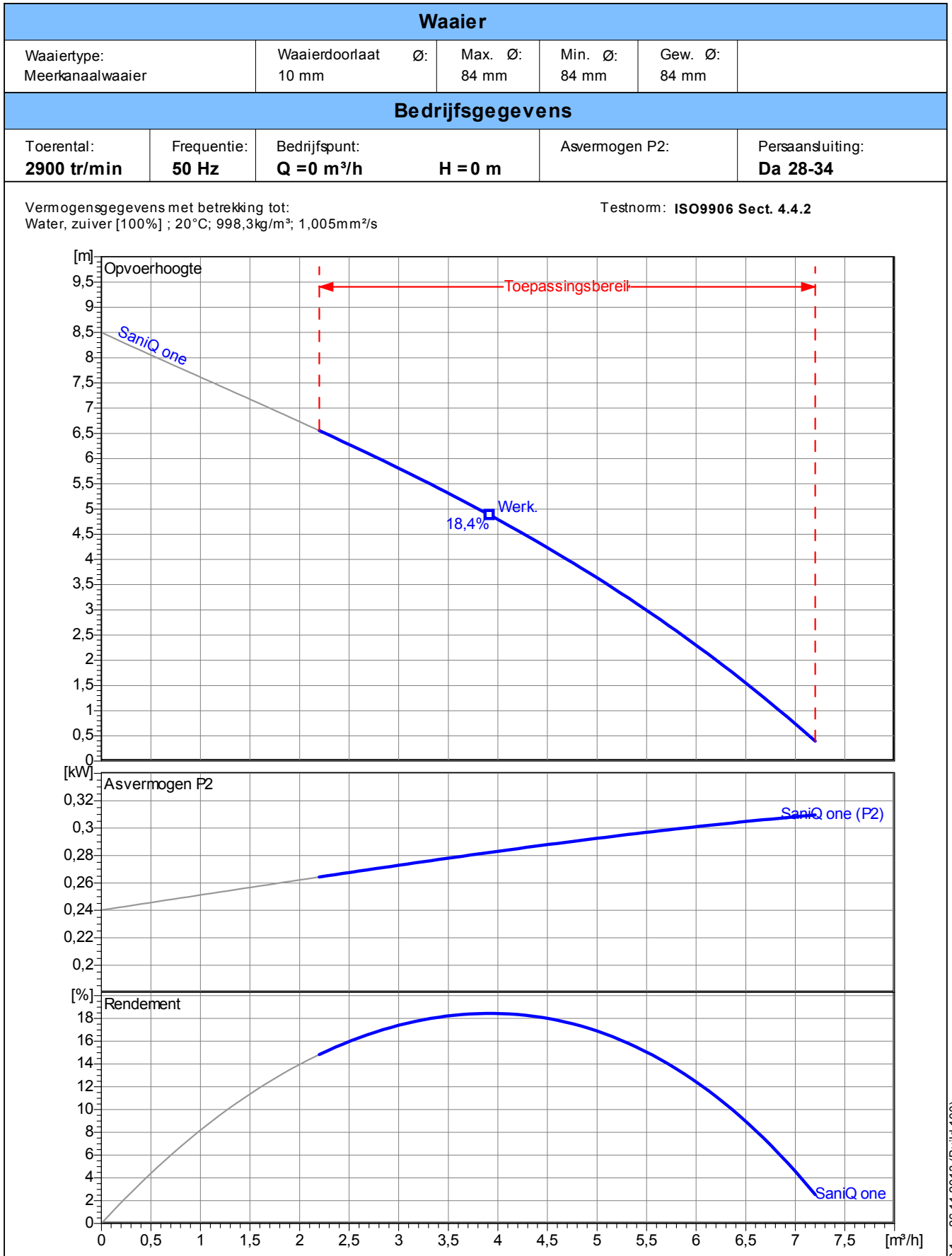
Baumaße  
Maten in mm, letters zie tabel



Tabel afmetingen  
( mm )

# Curves

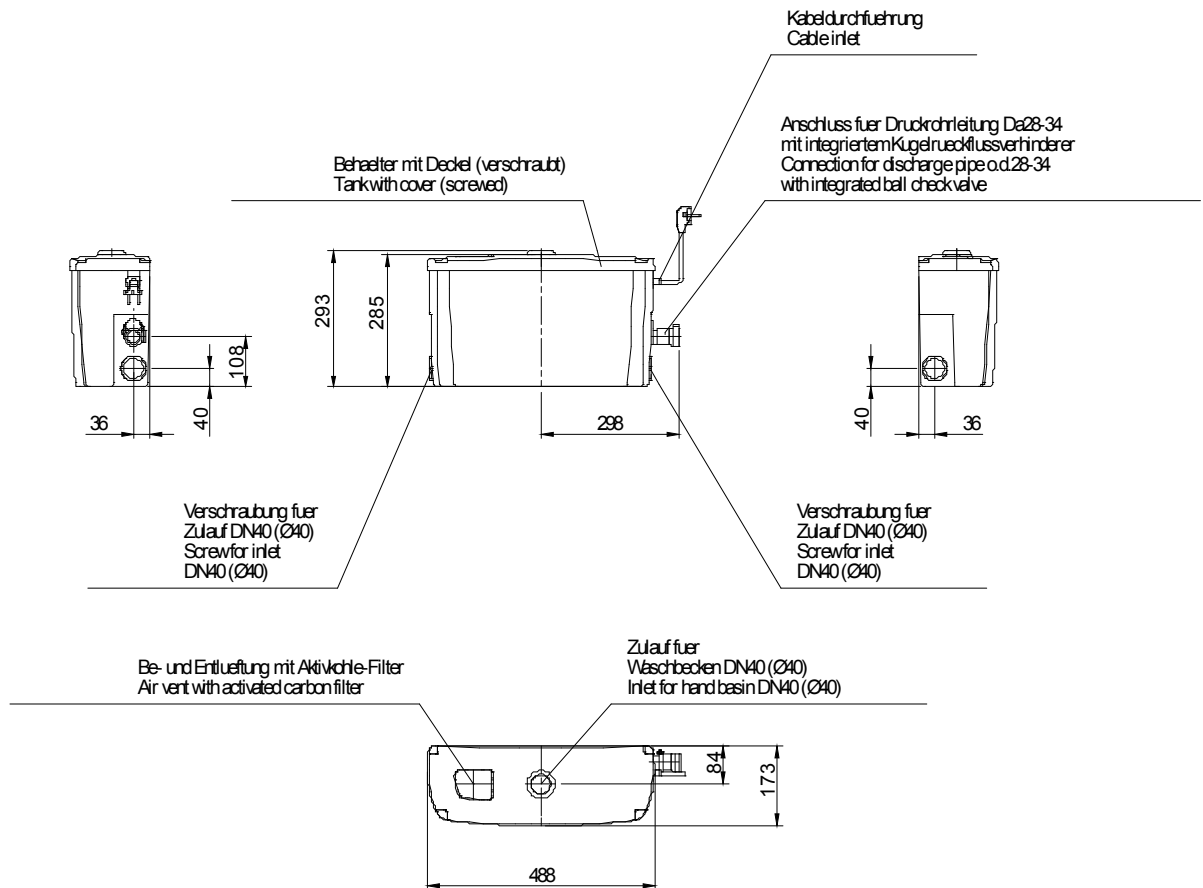
SaniQ one



# Afmetingen

SaniQ one:

Baumaße  
Maten in mm, letters zie tabel



--	--	--	--	--


# Technische gegevens

SaniQ one



Bedrijfsgegevens					
Debiet	0	m <sup>3</sup> /h	Opvoerhoogte	0	m
Asvermogen P2		kW	Geodetische hoogte	0	m
Pomprendement		%	NPSH-waarde van de pomp		m
Type installatie	Afzonderlijk bedrijf		Aantal pompen	1	
Medium	Water, zuiver		Bedrijfstemperatuur	20 °C	
Dichtheid	998,3	kg/m <sup>3</sup>	Kinematische viscositeit	1,005	mm <sup>2</sup> /s

Pomp						
Pompbeschrijving	SaniQ one		Toerental	2900	tr/min	
Zuigaansluiting			Opvoerhoogte	Max.	6,6	m
Persaansluiting	Da 28-34			Min.	0,4	m
Waaier type	Meerkanaalwaaier		Debiet	Max.	7,2	m <sup>3</sup> /h
Waaierdoorlaat	10	mm	Max. Pomprendement	18,4 %		
Waaier Ø	84	mm	Max. vereist Asvermogen P2	0,31	kW	

Motor					
Motortype	Onderdompelbare motor		Isolatieklasse	B	
Motorcode	AM 0,65/2 W		Beschermingsgraad	IP 44	
Frequentie	50	Hz	Temperatuurklasse		
Nominaal vermogen P1	0,65	kW			
Nominaal vermogen P2	0,35	kW	Explosiebeveiliging		
Nominaal toerental	2900	tr/min	Rendement	100%	54,0 %
Nominale spanning	230	V   1~	bij % nominaal vermogen	75%	%
Nominale stroom	2,8	A		50%	%
Aanloopstroom, direct startend	16,8	A	cos phi bij % nominaal vermogen	100%	0,98
Aanloopstroom, sterddriehoek	5,6	A		75%	
Startmethode	Direct			50%	
Pompkabel	3G0,75		Stuurkabel		
Pompkabel type	H03VV-F		Stuurkabel type		
Kabellengte	1,4 m		Servicefactor	1,15	
Asafdichting	Asafdichtingsring		NBR		
Lager	Onderste lager		Groefkogellager		
	Bovenste lager		Groefkogellager		
Opmerking	Start-/bedrijfscondensator: - µF/16 µF		 <b>DIN EN 12050-3</b>		

Materialen / Gewicht			
Verzameltank	Kunststof ABS	Motoras	Roestvast staal 1.4021
Pomphuis	Kunststof PP-GF	Mechan. verbindingdelen	Roestvast staal
Waaier	Kunststof PP-GF		
Motorhuis	Roestvast staal 1.4301		
Gewicht aggregaat	8 kg		