

# Sanicubic 2 SC

## grijs water, zwart water

Sanicubic 2 SC is de opvoeroplossing voor afvalwater van bijvoorbeeld publieke of commerciële gebouwen, kantoorgebouwen, bedrijfspanden, verzorgings- of ziekenhuizen, scholen etc. Dit bovengronds station maakt het mogelijk tot 165 m<sup>3</sup>/h afvalwater van toiletten, badkamers, keukens en wasserijen op te pompen tot 22 m hoogte, dankzij de 2 driefasige pompen met single channel waaier. Standaard wordt een ZPS bedieningskast meegeleverd. De Sanicubic 2 SC heeft standaard 1 inlaat DN150 en een vrije doorgang variërend van 80 tot 100 mm, afhankelijk van de uitvoering. Tenslotte is het mogelijk de installatie compleet op maat te laten maken (mogelijk tot 20.000 liter).



### PRESTATIES

- TMH max.: 22 m
- Max. debiet: 165 m<sup>3</sup>/h

Volgens model

### PRODUCTVOORDELEN

- Twee driefasepompen
- 1 inlaat DN150
- 4 versies beschikbaar
- 1000 liter tank
- Vrije doorgang van 80 mm of 100 mm
- Bedieningskast inbegrepen (ZPS of PS2)
- Sterdriehoek starter voor de 7,5kW versie
- Tankvolume (tot 20.000 L) en inlaten aanpasbaar voor een installatie op maat



### STANDAARD GELEVERD



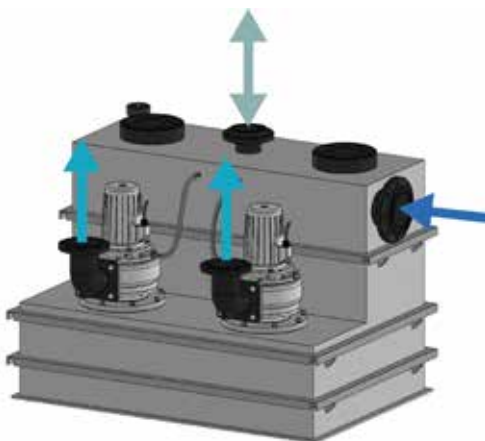
ZPS Bedieningskast - versie 2 pompen



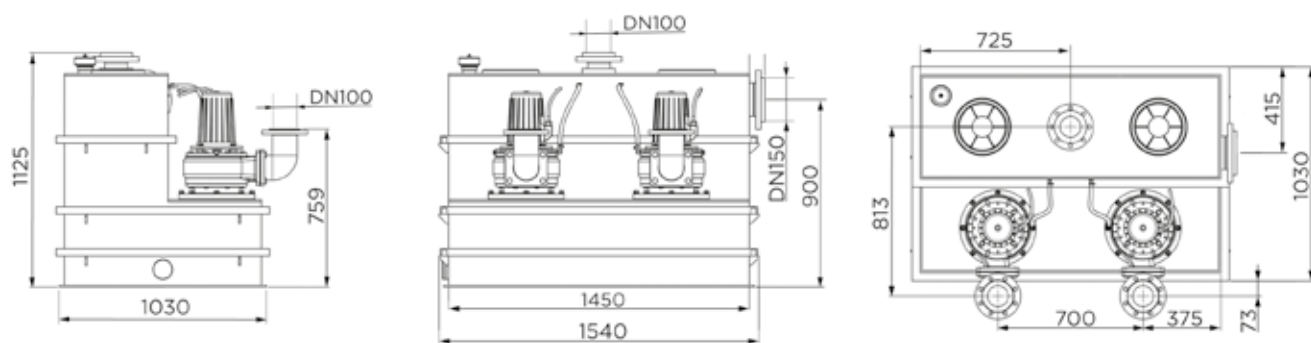
PS2-Bedieningskast

### AANSLUITINGEN

- ➡ Diameter inlaten DN: 150
- ➡ Afvoerdiameter DN: 100
- ↕ Ventilatie diameter DN: 100

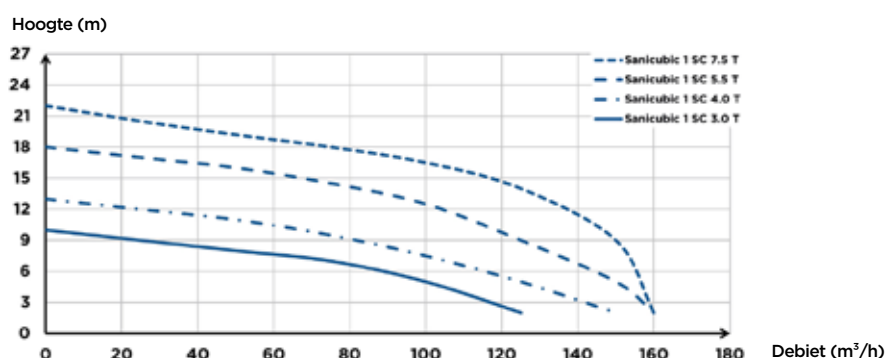


Single-channel



Afmetingen (mm)

## POMPCURVE



|                                      | Sanicubic 2 SC3.0 T | Sanicubic 2 SC4.0 T | Sanicubic 2 SC5.5 T | Sanicubic 2 SC7.5 T |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Type bedieningskast                  | ZPS 2               | ZPS 2               | ZPS 2               | PS2                 |
| <b>Materialen</b>                    |                     |                     |                     |                     |
| Tank                                 | PE HD               | PE HD               | PE HD               | PE HD               |
| Pomphuis                             | GG-20               | GG-20               | GG-20               | GG-20               |
| Motorhuis                            | GG-20               | GG-20               | GG-20               | GG-20               |
| Waaier                               | GG-20               | GG-20               | GG-20               | GG-20               |
| <b>Elektrische kenmerken</b>         |                     |                     |                     |                     |
| Spanning (V)                         | 400                 | 400                 | 400                 | 400                 |
| Frequentie (Hz)                      | 50-60               | 50-60               | 50-60               | 50-60               |
| Opgenomen motorvermogen (P1) (W)     | 4000                | 5500                | 6300                | 8700                |
| Afgegeven motorvermogen (P2) (W)     | 3000                | 4000                | 5500                | 7500                |
| Werkingswijze                        | S3 25%              | S3 25%              | S3 25%              | S3 25%              |
| Beschermingsgraad (IP)               | IP68                | IP68                | IP68                | IP68                |
| <b>Hydrauliek</b>                    |                     |                     |                     |                     |
| TMH max. (m)                         | 10                  | 13                  | 18                  | 22                  |
| Max. debiet (m³/h)                   | 120                 | 140                 | 160                 | 165                 |
| Diameter inlaten DN                  | 150                 | 150                 | 150                 | 150                 |
| Afvoerdiameter DN                    | 100                 | 100                 | 100                 | 100                 |
| Ventilatie diameter DN               | 100                 | 100                 | 100                 | 100                 |
| Totaal volume (L)                    | 1000                | 1000                | 1000                | 1000                |
| Nuttig volume (L)                    | 500                 | 500                 | 500                 | 500                 |
| Korrelgrootte (mm)                   | 80                  | 80                  | 100                 | 100                 |
| T° Max. verpompte vloeistof (5 min.) | 55°C                | 55°C                | 55°C                | 55°C                |
| Waaier type                          | single-channel      | single-channel      | single-channel      | single-channel      |
| Activeringssysteem                   | pneumatisch         | pneumatisch         | pneumatisch         | pneumatisch         |
| <b>Identificatie en logistiek</b>    |                     |                     |                     |                     |
| Brutogewicht (kg)                    | 370                 | 385                 | 400                 | 425                 |
| EAN-code                             | 3308815079073       | 3308815079080       | 3308815079097       | 3308815079103       |
| Artikel nr.                          | CUBIC2SC30T         | CUBIC2SC40T         | CUBIC2SC55T         | CUBIC2SC75T         |

## ACCESSOIRES Sanicubic

| Product                                         | Afbeelding                                                                          | GR | SC | 1, 1 WP,<br>2 Classic,<br>2 Pro, 1 VX,<br>2 VX | Artikel nr. | EAN           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Schuifafsluiter DN50 gietijzer                  |    | •  |    |                                                | HYDRO00008  | 3308815082042 |
| Schuifafsluiter DN100 gietijzer                 |    | •  | •  |                                                | HYDRO00019  | 3308815082165 |
| Schuifafsluiter DN125 gietijzer                 |                                                                                     | •  | •  |                                                | HYDRO00020  | 3308815082172 |
| Schuifafsluiter DN150 gietijzer                 |   | •  | •  |                                                | HYDRO00021  | 3308815082189 |
| Terugslagklep 2" FPT<br>gietijzer PN10          |  | •  | •  |                                                | HYDRO00016  | 3308815082127 |
| Terugslagklep DN100 gietijzer                   |  | •  | •  |                                                | HYDRO00022  | 3308815082196 |
| Reductie DN125/100 PE<br>geflensd               |  | •  | •  |                                                | HYDRO00023  | 3308815082202 |
| Reductie DN150/100 PE<br>geflensd               |                                                                                     | •  | •  |                                                | HYDRO00024  | 3308815082219 |
| Y-buis DN100/100/100 PE<br>voor Sanicubic 2SC   |  |    | •  |                                                | HYDRO00025  | 3308815082226 |
| Y-buis DN 1 1/4" VA<br>voor Sanicubic 2 GRSE 71 |                                                                                     | •  |    |                                                | HYDRO00026  | 3308815082233 |
| Handmembraampomp 1 1/2"                         |  | •  | •  |                                                | HYDRO00027  | 3308815082240 |
| Terugslagklep DN50 gietijzer                    |  | •  |    |                                                | HYDRO00007  | 3308815082035 |
| Montage accessoires DN50                        |                                                                                     | •  |    |                                                | HYDRO00030  | 3308815082271 |

## ACCESSOIRES Sanicubic

| Product                          | Afbeelding                                                                          | GR | SC | 1, 1 WP,<br>2 Classic,<br>2 Pro, 1 VX,<br>2 VX | Artikel nr.      | EAN           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|----|------------------------------------------------|------------------|---------------|
| Montage accessoires DN100 VA     |    | •  | •  |                                                | HYDRO00036       | 3308815082332 |
| Montage accessoires DN150 VA     |                                                                                     | •  | •  |                                                | HYDRO00040       | 3308815082370 |
| PVC schuifafsluiter DN50         |    |    |    | •                                              | DN50             | 3308815061030 |
| PVC schuifafsluiter DN110/D100   |    |    |    | •                                              | VANNEDN110       | 3308815061627 |
| Kogelafsluiter persleiding DN100 |  |    |    | •<br>(2 VX)                                    | DN100XL          | 3308815066820 |
| Koolstoffilter Sanicubic         |  |    |    | •<br>(behalve VX)                              | FILTRECUBICSFA   | 3308815076867 |
| Koolstoffilter Sanicubic VX      |  |    |    | •<br>(VX)                                      | FILTRECUBICXLSFA | 3308815076874 |