

Zasobnik buforowy ACF-100

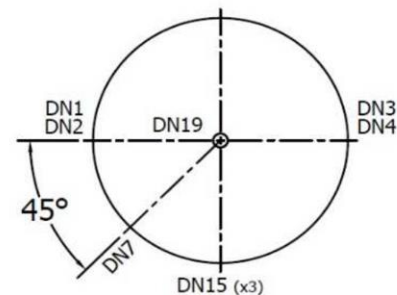
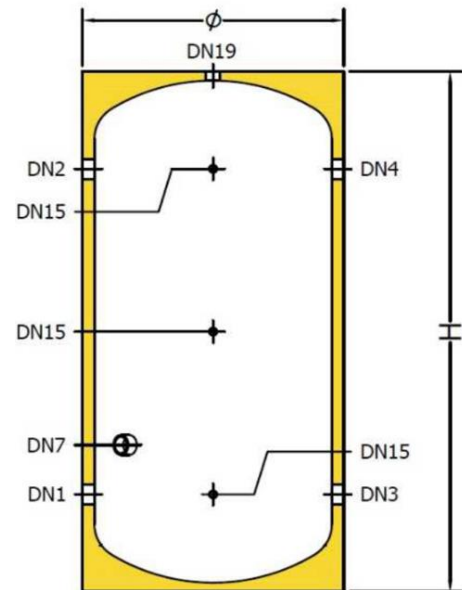
Model ACF-100 (86.81.01)

| Dane techniczne | |
|----------------------------------|--------|
| Pojemność magazynowa | 96 l |
| Średnica zewnętrzna | 460 mm |
| Wysokość całkowita | 895 mm |
| Klasa efektywności energetycznej | B |
| Straty postojowe | 46 W |
| Maksymalne ciśnienie w zbiorniku | 10 bar |
| Maksymalna temperatura wody | 95°C |

| Wysokość przyłączy | |
|--------------------|--------|
| DN1, DN3 | 205 mm |
| DN2, DN4 | 685 mm |
| DN7 | 285 mm |
| DN15 | 205 mm |
| | 445 mm |
| | 685 mm |

| Opis przyłączy | |
|----------------|---|
| DN1, DN3 | Króciec powrotny Gz 1 1/2 " |
| DN2, DN4 | Króciec zasilania Gz 1 1/2 " |
| DN7 | Króciec grzałki elektrycznej Gz 1 1/2 " |
| DN15 | Króciec tulei zanurzeniowej Gz 1 1/2 " |
| DN19 | Króciec dodatkowy/ króciec zaworu bezpieczeństwa Gz 1 1/4 " |

| Parametry izolacji | |
|--|--|
| Typ | Sztywna pianka poliuretanowa z 95% zamkniętych komórek. Nie zawiera CFC oraz HCFC. |
| Grubość | 30 mm |
| Klasa odporności ogniowej (DIN 4102-1) | B2 |



Stojący zasobnik buforowy ACF-100 spełnia funkcję bufora ciepła i sprzęgła hydraulicznego istotnego dla zapewnienia stabilnej pracy pompy ciepła, w tym: ograniczenia liczby rozruchów i spełnienia warunku minimalnego natężenia przepływu wody, szczególnie przy ograniczaniu odbioru ciepła w systemie grzewczym przez zawory regulacyjne. Zapewnia także odpowiednie warunki dla pracy pompy ciepła w trybie rozmrażania. Kompaktowa budowa pozwala na montaż w małych pomieszczeniach. Zbiornik wykończony jest szarym płaszczem polistyrenowym.