

Link do produktu: <https://www.watertechnika.pl/pompa-do-basenu-hayward-hcp10453e3-ka450-t1b-ie3-380-v-67-m3h-45-km-29743-p-307.html>



## Pompa do basenu Hayward HCP10453E3 KA450 T1.B. IE3 (380 V, 67 m<sup>3</sup>/h, 4.5 KM) 29743

Cena	<b>4 858,00 zł</b>
------	--------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Numer katalogowy	<b>29743</b>
------------------	--------------

### Opis produktu

#### **Hayward HCP10453E3 KA450 T1.B. IE3 - profesjonalna trójfazowa pompa basenowa 4,5 KM, 67 m<sup>3</sup>/h (380 V), wersja BEZ PREFILTRA**

Pompa **Hayward HCP10453E3 KA450 T1.B. IE3 (29743)** to jedna z najmocniejszych i najbardziej wydajnych pomp profesjonalnej serii **HCP**, zaprojektowana z myślą o bardzo dużych instalacjach basenowych oraz obiektach komercyjnych. Dzięki imponującej wydajności **67 m<sup>3</sup>/h** i mocy **4,5 KM**, świetnie sprawdza się w aquaparkach, basenach hotelowych, rekreacyjnych, publicznych oraz instalacjach technologicznych wymagających wysokiej mocy i niezawodności.

Model wyposażono w **silnik klasy IE3**, który gwarantuje najwyższą możliwą efektywność energetyczną w tej klasie urządzeń — zapewnia to mniejsze zużycie prądu, stabilną pracę i dłuższą żywotność podzespołów. Trójfazowe zasilanie **380 V** pozwala na wyjątkowo płynną i stabilną pracę pompy, nawet przy największych obciążeniach.

Konstrukcja **BEZ PREFILTRA** umożliwia integrację z dowolnym zewnętrznym systemem filtracji wstępnej, co daje maksymalną swobodę projektową i minimalizuje opory hydrauliczne — kluczowe w instalacjach wielkogabarytowych.

### **Najważniejsze zalety**

#### ✓ **Wydajność 67 m<sup>3</sup>/h - jedna z najmocniejszych pomp w serii HCP**

Idealna do dużych basenów publicznych oraz obiektów komercyjnych.

#### ✓ **Silnik 4,5 KM (380 V)**

Ogromna moc gwarantująca stabilną pracę przy wysokich przepływach.

#### ✓ **Silnik IE3 - najwyższa efektywność energetyczna**

- mniejsze straty energii
- niższa temperatura pracy
- wydłużona żywotność

#### ✓ **Wersja BEZ PREFILTRA - pełna elastyczność systemowa**

- 
- możliwość integracji z dowolnymi filtrami wstępnymi
  - minimalne opory przepływu
  - doskonała do dużych instalacji przemysłowych i basenowych

### ✓ Profesjonalna linia HCP - stworzona do pracy 24/7

Niezawodność potwierdzona w zastosowaniach komercyjnych.

### ✓ Korpus z trwałego technopolimeru

Odporność na UV, chlor i agresywną chemię.

### ✓ Stabilna, cicha praca

Krytyczna dla obiektów hotelowych i publicznych.

---

## Zastosowanie

- baseny publiczne, komunalne, aquaparki
- baseny hotelowe, rekreacyjne i spa
- instalacje 60-75 m<sup>3</sup>/h
- systemy cyrkulacyjne i technologiczne
- praca ciągła 24/7
- duże układy filtracyjne
- instalacje wymagające wysokiej mocy
- zamiennik pomp 4-6 KM

---

## Specyfikacja techniczna

- **Model:** Hayward HCP10453E3 KA450 T1.B. IE3
- **Kod:** 29743
- **Typ:** pompa BEZ PREFILTRA
- **Moc:** 4,5 KM
- **Zasilanie:** 380 V (3-fazowe)
- **Wydajność:** 67 m<sup>3</sup>/h
- **Klasa energetyczna:** IE3
- **Materiał obudowy:** technopolimer wysokiej odporności
- **Waga:** ok. 22-26 kg
- **Przeznaczenie:** bardzo duże i komercyjne instalacje basenowe

---

## Dlaczego warto wybrać Hayward HCP10453E3 KA450

---

## **T1.B. IE3?**

To wyjątkowo mocna i energooszczędna pompa przeznaczona do największych instalacji basenowych. Gwarantuje wysoką niezawodność, stabilny przepływ i możliwość integracji z dowolnym systemem filtracji wstępnej. Doskonała dla obiektów komercyjnych, gdzie liczy się wydajność i trwałość.