

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/bosch-tronic-5000-nowa-generacja-tr5001-15-18-21-esob-p-15839.html>



# Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja TR5001 15/18/21 ESOB

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto      | 1 999 zł             |
| Cena netto       | 1 625 zł             |
| Dostępność       | Dostępny             |
| Czas wysyłki     | 48 godzin            |
| Numer katalogowy | 7736506137           |
| Kod producenta   | TR5001 15/18/21 ESOB |

## Opis produktu

### Maksymalne ciśnienie po stronie wody pitnej - ważne przy doborze

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Obieg                  | woda pitna / c.w.u.               |
| Dopuszczalne ciśnienie | max. 10 bar                       |
| Model / nr katalogowy  | TR5001 15/18/21 ESOB / 7736506137 |

**Dlaczego to jest na górze karty?** Ciśnienie robocze decyduje o doborze grupy bezpieczeństwa, reduktora ciśnienia, zaworu i sposobu podłączenia urządzenia.

**Uwaga:** Typowa wartość dla ciśnieniowych elektrycznych podgrzewaczy przepływowych Bosch. Przed montażem trzeba sprawdzić ciśnienie instalacji, zabezpieczenia i wymagania dokumentacji.

Przepływowe ogrzewacze wody 400 V · Bosch · Stiebel Eltron · Kospel · AEG

## Wybierz moc, sprawdź instalację i dodaj właściwy ogrzewacz do koszyka.

Przepływowy ogrzewacz 400 V nie ma magazynu ciepłej wody: grzeje wodę dopiero w chwili poboru. Dlatego najważniejsze są nie tylko kilowaty, ale też instalacja 3-fazowa, zabezpieczenie, przekrój przewodu, ciśnienie i realny przepływ na baterii albo prysznicu.

**Nie dobieraj samej ceny.** 11-13 kW może wystarczyć do mniejszego punktu poboru, ale komfort prysznicza i wanny zaczyna się zwykle od wyższych mocy. Dobór zawsze potwierdzamy pod konkretną instalację.

BoschStiebelKospel / AEG

**3 fazy**L1 · L2 · L3

**dobór zabezpieczenia**wg instrukcji i pomiarów

**przepływ**komfort zależy od l/min

zimna wodaciepła woda

**1Moc przyłączeniowa**Sprawdź, czy lokal ma zapas mocy i instalację 400 V.

**2Zabezpieczenie**Dobór zabezpieczenia i przewodu robi elektryk według instrukcji i trasy kabla.

**3Hydraulika**Sprawdź ciśnienie, przepływ, baterie, perlatory i odległość od punktu poboru.

**4Uruchomienie**Najpierw odpowietrzenie wodą, potem zasilanie. Suchy start może uszkodzić grzałkę.

**Ważne technicznie:** wartości zabezpieczeń i przekrojów traktuj jako projekt do sprawdzenia, nie jako uniwersalną receptę. Dla długich tras przewodu, starej instalacji, wielu odbiorników albo ograniczonej mocy umownej potrzebna jest weryfikacja na miejscu.

## 10-13 kW

Kuchnia, umywalka, mały punkt poboru, czasem oszczędny prysznic. Komfort zależy od temperatury zimnej wody.

## 15-18 kW

Prysznic i typowe łazienki, gdy instalacja ma wystarczające zabezpieczenie i przepływ.

## 21-24 kW

Najczęstszy zakres komfortowy dla prysznica i większego poboru c.w.u.

## 27 kW

Największy przepływ, wanna lub trudniejsze warunki zimnej wody, ale wysokie wymagania elektryczne.

## Bosch Tronic 4000 / 5000 / 7000 / 8500i

Nowa generacja Bosch: od prostych modeli po komfortowe sterowanie elektroniczne i wyższe serie z wygodniejszą obsługą.

| Producent / seria        | Produkt                                                                                                           | Moc i sterowanie                         | Instalacja / zastosowanie                                                 | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Bosch</b> Tronic 5000 | <a href="#">Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR5001 11/13 ESOB</a><br>Nr/kod: 7736506136     | <b>11/13 kW</b> elektroniczny            | 400 V / dobór wg instrukcji<br>kompaktowy punkt poboru, mniejsza łazienka | <b>1 365 zł</b> 109,76 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 4000 | <a href="#">Bosch Tronic 4000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR4001 15/18/21 ESOB</a><br>Nr/kod: 7736506134  | <b>15/18/21 kW</b> sterowanie podstawowe | 400 V / 3-fazowe<br>prysznic, modernizacja, ekonomiczny wybór             | <b>1 235 zł</b> 104,07 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 4000 | <a href="#">Bosch Tronic 4000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR4001 21/24/27 ESOB</a><br>Nr/kod: 7736506135  | <b>21/24/27 kW</b> sterowanie podstawowe | 400 V / wyższe zabezpieczenie<br>przepływ, wanna lub komfortowy prysznic  | <b>1 804,41 zł</b> 467 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 5000 | <a href="#">Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR5001 15/18/21 ESOB</a><br>Nr/kod: 7736506137  | <b>15/18/21 kW</b> elektroniczny         | 400 V / 3-fazowe<br>komfortowy prysznic przy średniej mocy                | <b>1 998,75 zł</b> 625 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 5000 | <a href="#">Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR5001 21/24/27 ESOB</a><br>Nr/kod: 7736506138  | <b>21/24/27 kW</b> elektroniczny         | 400 V / wyższe zabez<br>pieczenie<br>komfortowy prysznic i większy pobór  | <b>1 998,75 zł</b> 625 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 7000 | <a href="#">Bosch Tronic 7000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR7001 15/18/21 DESOB</a><br>Nr/kod: 7736506139 | <b>15/18/21 kW</b> komfortowe sterowanie | 400 V / 3-fazowe<br>łazienka z lepszą regulacją temperatury               | <b>2 781,03 zł</b> 261 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 7000 | <a href="#">Bosch Tronic 7000 – Nowa generacja</a><br><a href="#">TR7001 21/24/27 DESOB</a><br>Nr/kod: 7736506140 | <b>21/24/27 kW</b> komfortowe sterowanie | 400 V / wyższe zabezpieczenie<br>większy komfort i wydajność              | <b>1 910 zł</b> 552,85 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

| Producent / seria         | Produkt                                                                                           | Moc i sterowanie                           | Instalacja / zastosowanie                                       | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Bosch</b> Tronic 8500i | <a href="#">Bosch Tronic 8500i - Nowa generacja TR8501i 15/18/21 DESOAB</a><br>Nr/kod: 7736506141 | <b>15/18/21 kW</b> premium / elektroniczny | 400 V / 3-fazowe, wyższa seria, wygodna obsługa                 | <b>3 642,03 zł</b> 961 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> Tronic 8500i | <a href="#">Bosch Tronic 8500i - Nowa generacja TR8501i 21/24/27 DESOAB</a><br>Nr/kod: 7736506142 | <b>21/24/27 kW</b> premium / elektroniczny | 400 V / wyższe zabezpieczenie, największy komfort w serii Bosch | <b>3 642,03 zł</b> 961 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## Stiebel Eltron - kompaktowe, komfortowe i premium

Od małych DCE 11/13 po DHE Connect. Różnice są w komforcie sterowania, stabilności temperatury i możliwościach obsługi.

| Producent / seria                     | Produkt                                                                                                                          | Moc i sterowanie                              | Instalacja / zastosowanie                                   | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Stiebel Eltron</b> DCE             | <a href="#">DCE 11/13 - kompaktowy elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody 11/13.5 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 230770    | <b>11/13,5 kW</b> elektroniczny kompaktowy    | 400 V / kompaktowy, kuchnia, umywalka, mała łazienka        | <b>2 121,75 zł</b> 725 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DCE H           | <a href="#">DCE 11/13 H - kompaktowy elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody 11/13.5 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 232792  | <b>11/13,5 kW</b> elektroniczny kompaktowy    | 400 V / kompaktowy, wariant H, dobór wg miejsca montażu     | <b>2 121,75 zł</b> 725 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DCE RC          | <a href="#">DCE 11/13 RC - kompaktowy elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody 11/13.5 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 230771 | <b>11/13,5 kW</b> elektroniczny z RC          | 400 V / kompaktowy, wygodniejsze sterowanie małą mocą       | <b>2 792,10 zł</b> 270 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DHB ST<br>Trend | <a href="#">DHB 18 ST Trend 25A - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 207039                                                           | <b>18 kW</b> hydrauliczno/elektroniczny Trend | 400 V / 25 A wg nazwy modelu, prosty ogrzewacz do prysznica | <b>2 915,10 zł</b> 370 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DHB ST<br>Trend | <a href="#">DHB 18/21/24 ST Trend - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 204202                                                         | <b>18/21/24 kW</b> Trend                      | 400 V / dobór mocy, uniwersalny zakres łazienkowy           | <b>2 915,10 zł</b> 370 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DHB ST<br>Trend | <a href="#">DHB 27 ST Trend - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 204203                                                               | <b>27 kW</b> Trend                            | 400 V / wysokie wymagania, większy przepływ i wanna         | <b>2 915,10 zł</b> 370 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> HDB-E<br>Trend  | <a href="#">HDB-E 11/13 Trend - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 204208                                                             | <b>11/13 kW</b> elektroniczny Trend           | 400 V / kompaktowy, mniejszy punkt poboru                   | <b>2 380,05 zł</b> 935 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> HDB-E<br>Trend  | <a href="#">HDB-E 18 Trend 25A - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 207040                                                            | <b>18 kW</b> elektroniczny Trend              | 400 V / 25 A wg nazwy modelu, uprzącz przy mniejszej mocy   | <b>2 380,05 zł</b> 935 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> HDB-E<br>Trend  | <a href="#">HDB-E 18/21/24 Trend - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 204209                                                          | <b>18/21/24 kW</b> elektroniczny Trend        | 400 V / dobór mocy, prysznic i łazienka                     | <b>2 380,05 zł</b> 935 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> HDB-E<br>Trend  | <a href="#">HDB-E 27 Trend - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 204210                                                                | <b>27 kW</b> elektroniczny Trend              | 400 V / wysokie wymagania, większy pobór wody               | <b>2 380,05 zł</b> 935 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> DHB-E<br>LCD    | <a href="#">HDB-E 11/13 LCD - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 236743                                                               | <b>11/13 kW</b> LCD / elektroniczny           | 400 V / kompaktowy, kompakt z czytelniejszą obsługą         | <b>3 874,50 zł</b> 150 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

| Producent / seria                     | Produkt                                                                                                                     | Moc i sterowanie                            | Instalacja / zastosowanie                                       | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Stiebel Eltron <sup>DHB-E LCD</sup>   | <a href="#">DHB-E 18/21/24 LCD - Przepływowy ogrzewacz wody - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 236745                          | <b>18/21/24 kW</b> LCD / elektroniczny      | 400 V / dobór mocykomfort prysznic i regulacja                  | <b>3 874,50 zł</b> 150 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHB-E LCD</sup>   | <a href="#">DHB-E 27 LCD - Przepływowy ogrzewacz wody - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 236746                                | <b>27 kW</b> LCD / elektroniczny            | 400 V / wysokie wymaganiawiększy przepływ                       | <b>3 874,50 zł</b> 150 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DEL Plus</sup>    | <a href="#">DEL 18/21/24 Plus - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 236739                                                        | <b>18/21/24 kW</b> Plus / elektroniczny     | 400 V / dobór mocykomfortowy zakres łazienkowy                  | <b>4 151,25 zł</b> 375 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DEL Plus</sup>    | <a href="#">DEL 27 Plus - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 236740                                                              | <b>27 kW</b> Plus / elektroniczny           | 400 V / wysokie wymaganiawiększy przepływ                       | <b>4 151,25 zł</b> 375 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHE</sup>         | <a href="#">DHE 18/21/24 - komfortowy elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody 24 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 202656 | <b>18/21/24 kW</b> komfortowy elektroniczny | 400 V / komfort i przepływ premiumwysoka stabilność temperatury | <b>5 289 zł</b> 300 zł netto    | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHE</sup>         | <a href="#">DHE 27 - komfortowy elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody 27 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 202657       | <b>27 kW</b> komfortowy elektroniczny       | 400 V / premiumwanna i większy przepływ                         | <b>5 289 zł</b> 300 zł netto    | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHE Connect</sup> | <a href="#">DHE Connect 18/21/24 - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 234467                                                     | <b>18/21/24 kW</b> Connect / premium        | 400 V / premiumnajwyższy komfort obsługi                        | <b>7 447,65 zł</b> 605 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHE Connect</sup> | <a href="#">DHE Connect 27 - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 234468                                                           | <b>27 kW</b> Connect / premium              | 400 V / premiumnajwiększy przepływ w serii                      | <b>7 447,65 zł</b> 605 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHF C</sup>       | <a href="#">DHF 13 C - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 74301                                                                  | <b>13 kW</b> hydrauliczny                   | 400 V / dobór wg instrukcjiprosty wybór przy mniejszym poborze  | <b>3 487,05 zł</b> 835 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHF C</sup>       | <a href="#">DHF 15 C - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 74302                                                                  | <b>15 kW</b> hydrauliczny                   | 400 V / dobór wg instrukcjiprosty prysznic                      | <b>3 487,05 zł</b> 835 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHF C</sup>       | <a href="#">DHF 18 C - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 74303                                                                  | <b>18 kW</b> hydrauliczny                   | 400 V / dobór wg instrukcjiprysznic, układ podstawowy           | <b>3 487,05 zł</b> 835 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>DHF C</sup>       | <a href="#">DHF 21 C - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 74304                                                                  | <b>21 kW</b> hydrauliczny                   | 400 V / dobór wg instrukcjiwiększy przepływ niż 18 kW           | <b>3 487,05 zł</b> 835 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## Stiebel Eltron - serie ekonomiczne i starsze PEY / PEO / PER / PEB / PEG / PHB

Ta grupa ma sens, gdy klient chce prostszego i tańszego urządzenia albo zamiennik istniejącego modelu. Warto porównać komfort obsługi z nowszymi seriami.

| Producent / seria             | Produkt                                                                                                | Moc i sterowanie                                 | Instalacja / zastosowanie                    | Cena                             | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Stiebel Eltron <sup>PEY</sup> | <a href="#">PEY 18/21/24 przepływowy ogrzewacz wody 18/21/24 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 233993 | <b>18/21/24 kW</b> elektroniczny podstawowy      | 400 V / dobór mocyeconomiczny wybór 18-24 kW | <b>1 282 zł</b> 1042,28 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| Stiebel Eltron <sup>PEO</sup> | <a href="#">PEO 18/21/24 przepływowy ogrzewacz wody 18/21/24 kW -</a>                                  | <b>18/21/24 kW</b> elektroniczny z wyświetlaczem | 400 V / dobór mocyczęsto wybierany kompromis | <b>1 568 zł</b> 1274,80 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

| Producent / seria                    | Produkt                                                                                                         | Moc i sterowanie                                    | Instalacja / zastosowanie                      | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Stiebel Eltron</b> <sup>PEO</sup> | Nr/kod: 233991<br><a href="#">PEO 27 przepływowy ogrzewacz wody 27 kW - Stiebel Eltron</a>                      | <b>27 kW</b> elektroniczny z wyświetlaczem          | 400 V / 27 kWwiększy pobór wody                | <b>2 121,75 zł</b> 725 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> <sup>PER</sup> | Nr/kod: 233992<br><a href="#">PER 18/21/24 kW przepływowy ogrzewacz wody 18/21/24 kW - Stiebel Eltron</a>       | <b>18/21/24 kW</b> komfort / premium starszej serii | 400 V / dobór mocylepsza obsługa w serii P     | <b>1 983 zł</b> 612,20 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> <sup>PEB</sup> | Nr/kod: 233990<br><a href="#">PEB 18/21/24 - elektroniczny przepływowy ogrzewacz wody - Stiebel Eltron</a>      | <b>18/21/24 kW</b> elektroniczny                    | 400 V / dobór mocyzamiennik/starsza seria      | <b>1 500 zł</b> 219,51 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> <sup>PEG</sup> | Nr/kod: 206210<br><a href="#">PEG 24 przepływowy ogrzewacz wody 24 kW - Stiebel Eltron</a>                      | <b>24 kW</b> prostsza seria                         | 400 V / 24 kWgdy potrzebna konkretna moc 24 kW | <b>1 600 zł</b> 300,81 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Stiebel Eltron</b> <sup>PHB</sup> | Nr/kod: 202717<br><a href="#">PHB 24 kW przepływowy ogrzewacz wody 24 kW - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 202717 | <b>24 kW</b> prosta seria                           | 400 V / 24 kWzamiennik/starsza seria           | <b>1 162 zł</b> 944,72 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## Kospel PPE4

Kospel PPE4 to polski wybór w kilku wersjach sterowania. Lite i Basic są prostsze, Medium daje wygodniejszą obsługę.

| Producent / seria                    | Produkt                                                                                                                | Moc i sterowanie             | Instalacja / zastosowanie                                       | Cena                            | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Kospel</b> <sup>PPE4 Lite</sup>   | <a href="#">PPE4 (L) LITE przepływowy ogrzewacz wody - Kospel</a><br>Nr/kod: PPE4.L-10/11/12/15.PL                     | <b>10/11/12/15 kW</b> LITE   | 400 V / dobór mocymniejszy punkt poboru, kuchnia, mała łazienka | <b>1 107 zł</b> 900 zł netto    | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Kospel</b> <sup>PPE4 Basic</sup>  | <a href="#">PPE4 (B) BASIC przepływowy ogrzewacz wody - Kospel</a><br>Nr/kod: PPE4.B-10/11/12/15.PL                    | <b>10/11/12/15 kW</b> BASIC  | 400 V / dobór mocyprosty wariant do mniejszego poboru           | <b>1 291,50 zł</b> 050 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Kospel</b> <sup>PPE4 Medium</sup> | <a href="#">PPE4 (M) MEDIUM przepływowy ogrzewacz wody - Kospel</a><br>Nr/kod: PPE4.M-10/11/12/15.PL                   | <b>10/11/12/15 kW</b> MEDIUM | 400 V / dobór mocylepsza obsługa i sterowanie                   | <b>1 599 zł</b> 300 zł netto    | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Kospel</b> <sup>PPE4 Medium</sup> | <a href="#">PPE4.M 17/18/21/24 przepływowy ogrzewacz wody 17/18/21/24 kW - Kospel</a><br>Nr/kod: PPE4.M-17/18/21/24.PL | <b>17/18/21/24 kW</b> MEDIUM | 400 V / dobór mocyprysznic i większa łazienka                   | <b>1 298 zł</b> 055,28 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## AEG DDLE

AEG DDLE to alternatywa do układów 400 V: wersja Basis jako prostsza, LCD jako wygodniejsza w obsłudze.

| Producent / seria     | Produkt                                                                                              | Moc i sterowanie       | Instalacja / zastosowanie                       | Cena                              | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>AEG</b> DDLE Basis | <a href="#">DDLE Basis 18 kW</a><br><a href="#">AEG przepływowy ogrzewacz wody</a><br>Nr/kod: 222388 | <b>18 kW</b> Basis     | 400 V / 18 kWprosty przepływowy ogrzewacz 400 V | <b>1 900 zł</b> 1 544,72 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>AEG</b> DDLE LCD   | <a href="#">Przepływowy podgrzewacz wody DDLE LCD - AEG</a><br>Nr/kod: 222394                        | <b>18/21/24 kW</b> LCD | 400 V / dobór mocylepsza obsługa i regulacja    | <b>3 220 zł</b> 2 617,89 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## Akcesoria i elementy instalacyjne

Przy ogrzewaczu 400 V często trzeba sprawdzić priorytet pracy innych odbiorników, automatykę i warunki instalacji.

| Producent / seria            | Produkt                                                                                                                                | Moc i sterowanie                        | Instalacja / zastosowanie                                                        | Cena                          | Ilość / koszyk / dokumenty                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Stiebel Eltron</b> LR 1-A | <a href="#">LR 1-A - przekaźnik priorytetu do ogrzewaczy przepływowych i ogrzewania elektrycznego - Stiebel Eltron</a><br>Nr/kod: 1786 | <b>akcesorium</b> przekaźnik priorytetu | dobór przez elektryka, gdy trzeba odciążyć instalację i sterować priorytetem     | <b>393,60 zł</b> 320 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |
| <b>Bosch</b> G10-1W          | <a href="#">Moduł do komunikacji zdalnej G10-1W - BOSCH</a><br>Nr/kod: 7736506116                                                      | <b>akcesorium</b> komunikacja zdalna    | akcesorium Bosch do wybranych urządzeń Bosch, zgodność potwierdzić przed zakupem | <b>490 zł</b> 398,37 zł netto | szt.Do koszyka <a href="#">produktPDF</a> |

## Kupuj u fachowca - Interex Katowice

Dobór techniczny, sprzedaż, montaż, uruchomienie i serwis. Sprawdzamy moc przyłączeniową, zabezpieczenia, przepływ wody, warunki montażu i dokumentację przed zakupem.

**Wsparcie techniczne:** Mariusz Czapnik tel. 602 551 555. SEP eksploatacja G-1/E/033/305/21, SEP dozór G-1/D/033/124/21.

[Zadzwoń: 602 551 555](tel:602551555)

## Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja TR5001 15/18/21 ESOB

**Źródło danych:** oficjalna strona Bosch Home Comfort i oficjalne cenniki Bosch 2026. Cena netto z oficjalnego cennika Bosch: bosch\_cennik\_podgrzewacze\_wody\_27.04.2026.txt.

Łatwe i komfortowe przygotowanie ciepłej wody

- **Grupa:** Bosch elektryczne przepływowe podgrzewacze wody
- **Rodzina:** Tronic 5000 – Nowa generacja
- **Model / typ:** TR5001 15/18/21 ESOB
- **Numer katalogowy:** 7736506137
- Elektryczne przepływowe podgrzewacze wody Bosch Tronic; ważna jest moc, zasilanie, wymagany przepływ i zabezpieczenie elektryczne.

## Najważniejsze dane techniczne

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Numer katalogowy                        | 7736506137                         |
| Wszystkie dokumenty techniczne i prawne | Przejdź do dokumentów technicznych |
| Typ produktu, dla danego rynku          | TR5001 15/18/21 ESOB               |
| Etykieta efektywności energetycznej     | Pobierz (PNG)                      |
| Karta danych produktu                   | Pobierz (PDF)                      |
| Wydajność energetyczna                  | 39 %                               |
| Wysokość                                | 484 mm                             |
| Szerokość                               | 236 mm                             |
| Głębokość                               | 106 mm                             |
| Masa                                    | 3,32 kg                            |
| Moc nominalna                           | 21 kW                              |
| Profil obciążeń                         | S                                  |
| Roczne zużycie energii elektrycznej     | 476 kWh                            |
| Zabezpieczenie elektryczne              | 32 A                               |

Przed zamówieniem zalecamy potwierdzić dobór urządzenia, kompletację osprzętu, wymagane zabezpieczenia elektryczne, hydrauliczną instalacji oraz aktualną dostępność.

## Dokumentacja i porównanie rodziny Bosch

**Produkt:** Bosch Tronic 5000 – Nowa generacja TR5001 15/18/21 ESOB    **Rodzina:** Tronic 5000 – Nowa generacja

### Dokumenty do produktu

[Arkusz danych energetycznych - Tronic 5000 TR5001 15/18/21 ESOB 7736506137](#)[Karta produktu ErP - TR5001 15/18/21 ESOB](#)[Karta produktu ErP - TR5001 15/18/21 ESOB](#)[Instrukcja montażu/obsługi - Customer Service Electrall](#)[Instrukcja montażu/obsługi - TR5001 EB/EAB | TR5001R EB/EAB \(gedruckte Ausgabe, édition imprimée, Wersja drukowana\)](#)[Instrukcja montażu/obsługi - TR5001/R 11/13/15/18/21/24/27 EB/EAB](#)

**Dobór techniczny:** parametry pochodzą z tabel technicznych w opisie produktu i dokumentacji Bosch. Przed montażem trzeba potwierdzić wariant, osprzęt, hydrauliczną, elektrykę oraz aktualną wersję instrukcji.

### Porównanie modeli w tej rodzinie

| Model                                | Nr kat.    | Moc   | Zasilanie/zabezp. | Wymiary                                     | Profil/efektywność | Zastosowanie                                                   |
|--------------------------------------|------------|-------|-------------------|---------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| <a href="#">TR5001 11/13 ESOB</a>    | 7736506136 | 13 kW | 25 A              | wys. 484 mm / szer./śr. 236 mm / gł. 106 mm | XS                 | przepływowe c.w.u.; wymaga sprawdzenia instalacji elektrycznej |
| <a href="#">TR5001 15/18/21 ESOB</a> | 7736506137 | 21 kW | 32 A              | wys. 484 mm / szer./śr. 236 mm / gł. 106 mm | S                  | przepływowe c.w.u.; wymaga sprawdzenia instalacji elektrycznej |
| <a href="#">TR5001 21/24/27 ESOB</a> | 7736506138 | 27 kW | 40 A              | wys. 484 mm / szer./śr. 236 mm / gł. 106 mm | S                  | przepływowe c.w.u.; wymaga sprawdzenia instalacji elektrycznej |

W przypadku zasobników i buforów wężownice, króćce i schemat hydrauliczny należy potwierdzić w karcie/instrukcji danego modelu. Nie zastępuje to projektu instalacji.

\n