

# OKFE AC/DC

Ohříváče vody zásobníkové  
pro kombinovaný ohřev vody  
pomocí AC a DC proudu  
pro svislou montáž

NOVINKA



HYBRIDNÍ OHŘÍVAČE VODY PRO KOMBINACI  
S FOTOVOLTAICKÝMI PANELE

 **DRAŽICE**  
ČLEN SKUPINY NIBE

[www.dzd.cz](http://www.dzd.cz)

## PŘEHLED OHŘÍVAČŮ OKFE AC/DC:

OKFE 80 AC/DC 1 kW  
OKFE 100 AC/DC 1 kW  
OKFE 100 AC/DC 1,5 kW  
OKFE 125 AC/DC 1,5 kW  
OKFE 125 AC/DC 2 kW  
OKFE 160 AC/DC 2 kW

Elektrické ohřivače vody typu OKFE AC/DC používají na ohřev vody dva zdroje elektrického proudu. Střídavý (AC) proud je z elektrické sítě a stejnosměrný (DC) proud je z fotovoltaických panelů, které zabezpečují ekologicky čistou výrobu teplé vody a šetří nemalé finanční prostředky uživatele při úsporách plynu, a nebo elektrické energie ze sítě.

**4 ks panelů s výkonem 250 W/1 panel - výkon 1kW**

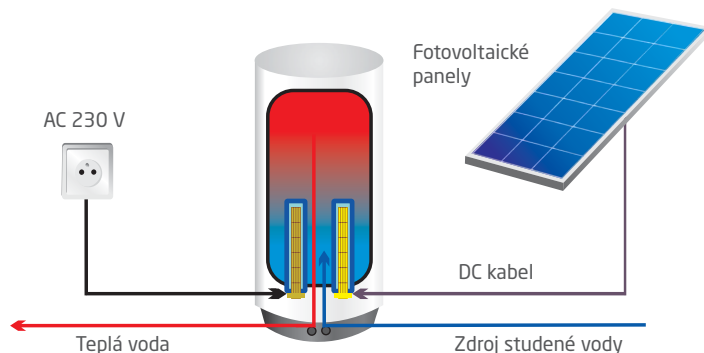
**6 ks panelů s výkonem 250 W/1 panel - výkon 1,5kW**

**8 ks panelů s výkonem 250 W/1 panel - výkon 2 kW**

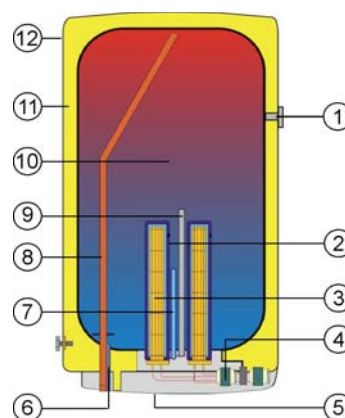
Ohřivače vody zásobníkové s kombinovaným ohřevem pomocí AC a DC proudu mohou být použity na ohřev vody jen pomocí AC proudu ze sítě nebo jen DC proudu z fotovoltaických panelů anebo současně, při různých kombinacích nastavení teplot pomocí dvou samostatných termostatů.

**PATENTOVANÝ  
VYNÁLEZ**

## SCHÉMA PŘIPOJENÍ:

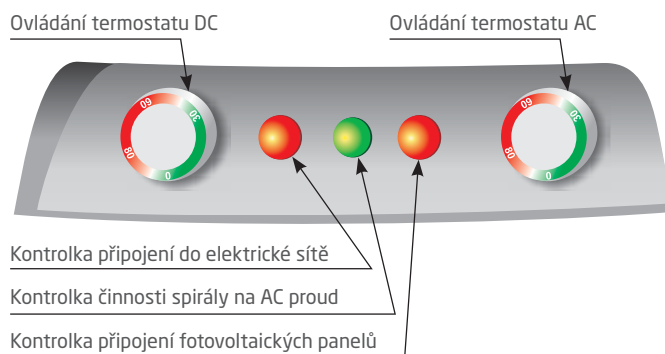


## SCHÉMA OHŘÍVAČE:



- 1 Indikátor teploty
- 2 Jímky topných těles
- 3 Keramická topná tělesa
- 4 Provozní termostaty s vnějším ovládním a bezpečnostními termostaty
- 5 Kryt elektroinstalace
- 6 Napouštěcí trubka studené vody
- 7 Jímka pro snímače termostatů
- 8 Vypouštěcí trubka teplé vody
- 9 Hořčíková anoda
- 10 Ocelová smaltovaná nádoba
- 11 Polyuretanová bezfreonová izolace
- 12 Plášť ohřivače

## SNADNÁ OBSLUHA:



Typ ohřivače	Proud pro ohřev	Tepelné ztráty [kWh/24h]	Objem [l]	Hmotnost [kg]	Výška x průměr [mm]	Příkon AC spirály [kW]
OKFE 80 AC/DC 1 kW	AC+DC	0,71	80	38	816 x 524	2
OKFE 100 AC/DC 1 kW	AC+DC	0,88	100	44	961 x 524	2
OKFE 100 AC/DC 1,5 kW	AC+DC	0,88	100	44	961 x 524	2
OKFE 125 AC/DC 1,5 kW	AC+DC	1,09	125	50	1126 x 524	2
OKFE 125 AC/DC 2 kW	AC+DC	1,09	125	50	1126 x 524	2
OKFE 160 AC/DC 2 kW	AC+DC	1,39	160	60	1315 x 524	2

# HYBRIDNÍ OHŘÍVAČE VODY

**DRAŽICE**  
ČLEN SKUPINY NIBE

www.dzd.cz