

# VFR ... • FSR ...K • FSR ...GSK/GWK

## Inteligentne piece akumulacyjne Quantum®



### Po prostu inteligentne piece akumulacyjne

Dynamiczne piece akumulacyjne Quantum® to urządzenia, w których zastosowano najnowocześniejsze rozwiązania techniczne stosowane we współczesnych piecach akumulacyjnych. Zastosowany układ regulacji kompatybilny jest z systemem zarządzania sieciami elektroenergetycznymi przy udziale zmiennych taryf energii **Smart Grid**. W połączeniu ze **Smart Eco System**, pozwala to na efektywne wykorzystanie energii **ze źródeł odnawialnych** np. przy użyciu własnego **systemu fotowoltaicznego, elektrowni wiatrowej**, a tym samym inteligentne i oszczędne zarządzanie domowym systemem energii elektrycznej. Do systemu można podłączyć nie tylko sam piec akumulacyjny, ale również np.  **pompę ciepła, czy domowe urządzenia elektryczne**. Oprócz tego pozwala on również na zdalne sterowanie i monitorowanie zużycia energii za pomocą smartfona lub tabletu.

### Dla każdego odpowiedni model

Rodzinę pieców akumulacyjnych Quantum® tworzą 3 linie urządzeń. **Classic Line** to podstawowa linia dostępna w kolorze białym, o głębokości 250 mm. **Classic Slim-Line** to płaska wersja o głębokości 172 mm, natomiast **Design Slim-Line** posiadają głębokość 182 mm i wykończone są designerskim, szklanym panelem w kolorze białym lub czarnym. Wszystkie modele dedykowane są do zastosowania w nowoczesnym budownictwie mieszkaniowym i obiektach komercyjnych, gdzie oprócz parametrów technicznych ważny jest **atrakcyjny wygląd urządzeń**.



### Quantum® – wybrane zalety

3 linie urządzeń różniące się parametrami, wymiarami i wykonaniem: Classic Line, Classic Slim-Line oraz Design Slim-Line.

Rozbudowany układ sterowania kompatybilny z systemem zarządzania sieciami elektroenergetycznymi przy udziale zmiennych taryf energii (Smart Grid) umożliwiającymi jako priorytet efektywne wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych\*.

Możliwość zdalnego sterowania i monitorowania zużycia energii za pomocą smartfona lub tabletu\*.

Wyciszony wentylator promieniowy.

Wysokiej klasy, naturalna izolacja termiczna wermikulit (Microtherm®) – do 20% skuteczniejsza izolacja niż piece akumulacyjne starszej generacji.

Łatwa integracja z istniejącymi systemami przy termomodernizacji.

\* Niezbędny Smart Eco System (dostępny w 2016 r.)

# Dimplex

Po prostu  
wyższa  
wydajność



# VFR... · FSR...K · FSR...GSK/GWK – dane techniczne



## Classic Line

			Moc znamionowa [W]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
Czas ładowania 8 h	Czas ładowania > 8 h	Czas ładowania < 8 h	8 h > 8 h < 8 h		
VFR 20 / HFR 220	VFR 20 / HFR 216	VFR 20 / HFR 227	2000 1600 2700	622 x 664 x 250**	127
VFR 30 / HFR 330	VFR 30 / HFR 324	VFR 30 / HFR 340	3000 2400 4000	772 x 664 x 250**	178
VFR 40 / HFR 440	VFR 40 / HFR 432	VFR 40 / HFR 452	4000 3200 5200	S22 x 664 x 250**	226
VFR 50 / HFR 550	VFR 50 / HFR 540	VFR 50 / HFR 564	5000 4000 6400	1072 x 664 x 250**	280
VFR 60 / HFR 660	VFR 60 / HFR 648	VFR 60 / HFR 676	6000 4800 7600	1222 x 664 x 250**	331
VFR 70 / HFR 770	VFR 70 / HFR 756	VFR 70 / HFR 790	7000 5600 6000	1372 x 664 x 250**	382

\* Głębokość – należy dodać 25 mm mocowania ściennego  
 \*\* Głębokość – należy dodać 35 mm mocowania ściennego

## Classic Slim-Line

## Design Slim-Line

Classic Slim-Line	Design Slim-Line		Moc znamionowa [W]	Wymiary szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]
Front: biały metal	Front: czarne szkło	Front: białe szkło	8 h		
FSR 15 K	FSR 15 GSK	FSR 15 GWK	1500	808 x 664 x <b>C</b> 175* / <b>D</b> 182*	<b>C</b> 111 / <b>D</b> 117
FSR 20 K	FSR 20 GSK	FSR 20 GWK	2000	958 x 664 x <b>C</b> 175* / <b>D</b> 182*	<b>C</b> 142 / <b>D</b> 149
FSR 25 K	FSR 25 GSK	FSR 25 GWK	2500	1108 x 664 x <b>C</b> 175* / <b>D</b> 182*	<b>C</b> 173 / <b>D</b> 181
FSR 30 K	FSR 30 GSK	FSR 30 GWK	3000	1258 x 664 x <b>C</b> 175* / <b>D</b> 182*	<b>C</b> 204 / <b>D</b> 213
F3R 35 K	FSR 35 GSK	FSR 35 GWK	3500	1408 x 664 x <b>C</b> 175* / <b>D</b> 182*	<b>C</b> 235 / <b>D</b> 245

Wszystkie modele Slim-Line są standardowo dostarczane z uchwytem do montażu na ścianie  
**C** Classic Slim-Line **D** Design Slim-Line

Po prostu odwiedź naszą stronę internetową:  
[www.dimplex.pl](http://www.dimplex.pl)

Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.

ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań · tel. 61 842 58 05 · fax: 61 842 58 06  
 office@dimplex.pl · www.dimplex.pl