



## ELEKTRICKÉ SÁLAVÉ PANELY

ŘADA DESIGN – RN, RS, RV, R, Z

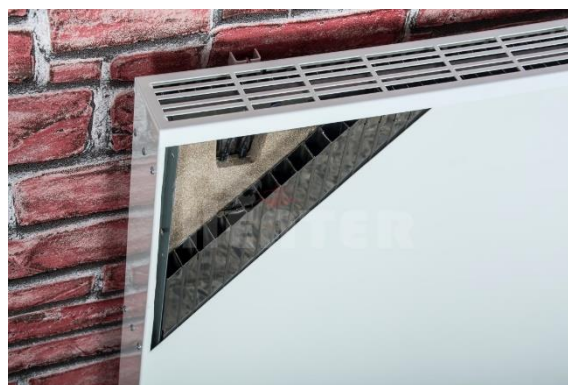
ŘADA CLASSIC – C, CN, CD, CND, CL,CK

ŘADA ALUBA – BP, BZ



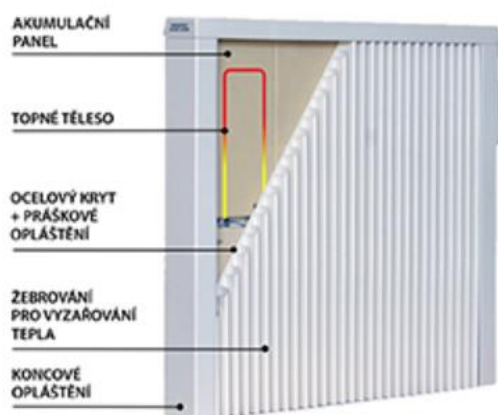
## KONSTRUKCE

Elektrický sálavý panel využívá elektrického odporu k naplnění tepelné kapacity speciálního tepelně-akumulačního elementu. Tento prvek vydává konstantní sálavé teplo, které se pomocí ocelového antikorozičního pouzdra dostává do prostoru. Vzduch tak proudí jak svislými průduchy, tak i přes vnější práškově lakovaný obal.



Při konstrukci jsme vycházeli z dlouholetých zkušeností a díky tomu jsme vytvořili takové pouzdro, které zajišťuje perfektní

předání tepla do prostoru. Velkou výhodou je, že teplo je předáváno do prostoru ze své akumulační části i v době, kdy distributor přeruší dodávku energie nebo v době vysokého tarifu.



Elektrické sálavé panely s akumulací jsou panely nové generace. Jejich uplatnění je velice širokospektré. Užívání elektrických topných panelů je velice komfortní a je vhodné pro všechny typy staveb, jako jsou například obytné domy, školy, úřady, obchody, atd. Další výhodou těchto panelů je jejich jednoduchá montáž a rychlé uvedení do provozu.

## SYSTÉM PŘIPOJENÍ K SÍTI

Topný panel je připojen k síti 230V pomocí síťového kabelu s úhlovou vidlicí dlouhého maximálně 2,5 metru. Tento kabel je součástí balení.

## PRINCIP OHŘEVU

Topný sálavý panel předává energii přes cihly. Ty zvětší plochu proudícího proudu a zároveň mají velikou schopnost akumulace tepla. Energie ze zdroje se ušetří a předá do prostředí. K 100% účinku dochází díky proudění vzduchu přes žebrovou konstrukci. Žebra fungují jako komínový efekt. Nabírají studený vzduch a ten stoupá nahoru a ohřívá se. Díky přesné konstrukci žeber dochází k proudění určité hmotnosti vzduchu.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

Součástí balení topného panelu je 2,5 m dlouhý kabel v bílé barvě, zavěšení na zeď v barvě panelu, montážní systém, návod v češtině a záruční list.



Příslušenství v tabulce níže je možné doobjednat k topným panelům. Pevné a pojízdné patky jsou pouze pro panely řady Classic a Design stejně tak držák ručníků.

Systém termoregulace je individuální. Primárně dodáváme topné panely bez regulace. Zákazník si může zařídit vlastní termoregulaci nebo využít některou z našich možností. Jednoduchým typem termoregulace je kapilární kolečko, dále pak bezdotykový termostat V8, který je zabudovaný v panelu či digitální termostat. Velmi úzce spolupracuje s firmou Salus control, která se zabývá systémy chytré regulace a doporučí každému zákazníkovi řešení dle jeho potřeb a možností.



### Doplňky k topným panelům:

Boční termostat (kolečko)
Boční termostat (digitální)
Boční termostat (LCD) dotykový
Pevné patky
Držák ručníků
Patky s kolečky
Příplatek za barvu dle RAL



### TYPY PANELŮ

Následující tři tabulky obsahují jednotlivé typy topná panelů. Jejich ceny jsou uvedeny v platném ceníku.

#### Topné panely řady Classic:

TYP	VÝŠKA (cm)	ŠÍŘKA (cm)	TLOUŠŤKA (cm)	HMOTNOST (kg)	VÝKON (W)
C500	62	35	8	17	500
C750	62	35	8	17	750
C800	62	65	8	32	800
C810	62	35	8	17	800
C1000	62	65	8	32	1000
C1200	62	95	8	46	1200
C1500	62	65	8	32	1500
C1510	62	95	8	46	1500
C1600	62	65	8	32	1600
C1700	62	125	8	58	1700
C2000	62	125	8	58	2000

# PRODUKTOVÝ LIST



C2010	62	155	8	73	2000
C2020	62	95	8	46	2000
C2500	62	125	8	58	2500
C2510	62	155	8	73	2500
C3000	62	155	8	73	3000
CN400	38	35	8	9	400
CN800	38	65	8	18	800
CN1000	38	65	8	18	1000
CN1200	38	95	8	27	1200
CN1500	38	95	8	27	1500
CN1600	38	125	8	36	1600
CN2000	38	125	8	36	2000
CN2010	38	155	8	45	2000
CN2510	38	155	8	45	2500
CD1000	62	35	13	30	1000
CD1250	62	35	13	30	1250
CD1500	62	65	13	58	1500
CD2000	62	65	13	58	2000
CD2500	62	95	13	80	2500
CD3000	62	95	13	80	3000
CND500	38	35	13	16	500
CND1000	38	65	13	32	1000
CND1500	38	95	13	48	1500
CND2000	38	125	13	58	2000
CND2500	38	155	13	80	2500
CL1000	122	35	8	34	1000

## PRODUKTOVÝ LIST



CL1500	122	35	8	34	1500
CL2000	122	65	8	64	2000
CL2500	122	65	8	64	2500
CK1000	23	65	13	18	1000
CK1500	23	95	13	25	1500
CK2000	23	125	13	32	2000
CK2500	23	155	13	39	2500

### Topné panely řady Desing:

TYP	VÝŠKA (cm)	ŠÍŘKA (cm)	TLOUŠŤKA (cm)	HMOTNOST (kg)	VÝKON (W)
RN400	34	42		9	400
RN800	34	69	8	18	800
RN1200	34	101	8	27	1200
RN1600	34	134	8	36	1600
RN2000	34	164	8	45	2000
RS500	63	42	8	17	500
RS700	63	42	8	17	700
RS1000	63	69	8	32	1200
RS1400	63	69	8	32	1400
RS1800	63	101	8	46	1800
RS2000	63	101	8	46	2000
RS2010	63	134	8	58	2000
RS2400	63	134	8	58	2400
RS2500	63	164	8	73	2500
RV1000	126	42	8	34	1000
RV1400	126	42	8	34	1400
RV2000	126	69	8	64	2000

**Topné panely řady Aluba:**

TYP	VÝŠKA (cm)	ŠÍŘKA (cm)	TLOUŠŤKA (cm)	HMOTNOST (kg)	VÝKON (W)
BP400	120	40	4	16	400
BP600	120	50	4	18	600
BP800	150	60	4	20	800
BP1000	150	60	4	20	1000
BP1200	180	60	4	23	1200
BP1400	180	60	4	23	1400
BP1600	200	60	4	26	1600
BZ400	120	40	6	8	400
BZ600	120	50	6	12	600
BZ800	150	60	6	15	800
BZ1000	150	60	6	15	1000
BZ1200	180	60	6	18	1200
BZ1400	180	60	6	18	1400
BZ1600	200	60	6	20	1600

**KONTAKTNÍ ÚDAJE**

HEATER

Patrik Tauer- jednatel

Sídlo firmy: Horní Třešňovec 226, 563 01

*sídlo firmy, kanceláře a vzorový dům se nachází na jedné adrese*

Email: [info@heater.cz](mailto:info@heater.cz)

Tel.: 731 584 125

Web: [www.Heater.cz](http://www.Heater.cz)