

## SISTEME DE CONTROL CENTRALINĂ ȘI SENZORI

### FUNȚII SPECIALE

- ECONOMISIREA ENERGIEI:**

Economisiți 50% din consum și din puterea angajată datorită funcției speciale

- ACTIVARE LA DISTANȚĂ:**

Centralina poate fi activată de la distanță prin SMS (opțional).

- FUNȚIE AUTOMATĂ SAU MANUALĂ:**

Alegeți modul de funcționare cel mai adecvat cerințelor dumneavoastră. Cu funcția automată nu trebuie să vă gândiți la nimic. Centralina va porni automat atunci când condițiile de temperatură și de umiditate vor fi egale cu cele setate. Imediat după eliminarea zăpezii și a gheții, centralina oprește sistemul.

- SENZOR DUBLU:**

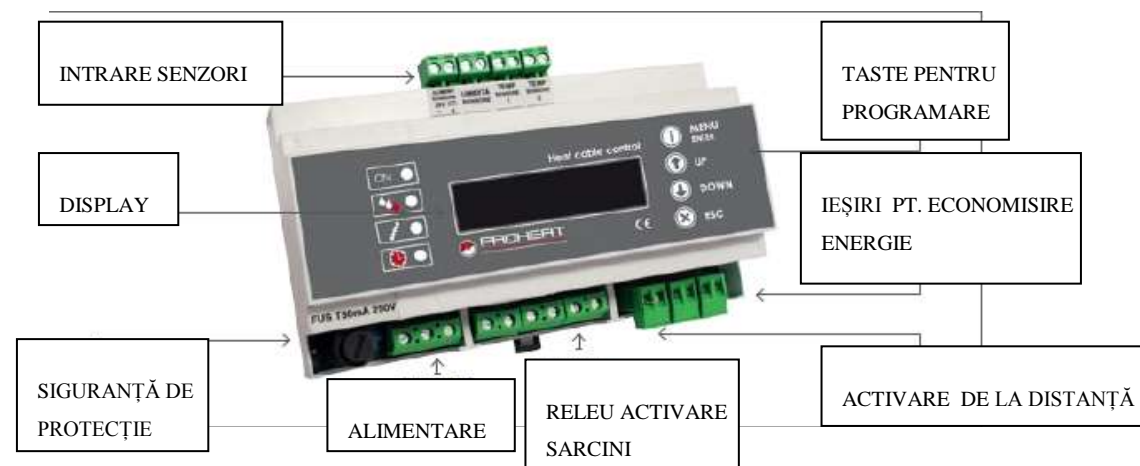
Centralina poate gestiona doi senzori diferiți în mod simultan. În acest mod o singură centralină poate gestiona o rampă sau o cale de acces. Sau o zonă externă și un acoperiș în mod independent.

- TEMPERATURA ȘI UMIDITATEA SETABILE:**

Orice zonă și fiecare rampă este diferită, centralina noastră dispune de numeroase funcții pentru activarea sistemului în modul cel mai corect și cel mai precis posibil.

- DISPLAY UȘOR ȘI INTUITIV:**

Centralina dispune de un display comod retroiluminat de culoare albastră unde sunt indicate toate informațiile. Tastatura comodă vă permite o programare facilă și rapidă.



### CARACTERISTICILE TEHNICE ALE CENTRALINEI HCC01

|  |                          |                                   |         |
|--|--------------------------|-----------------------------------|---------|
| <b>TENSIUNEA DE ALIMENTARE</b>           | 230V CA +/- 10%, 50-60Hz | <b>TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE</b> | 0-50°C  |
| <b>TRANSFORMATOR INCORPORAT</b>          | 24VCC, 6VA               | <b>PROTECȚIE</b>                  | IP20/21 |
| <b>RELEU DE IEȘIRE</b>                   | 3 x 16A CAD              | <b>GREUTATE</b>                   | 625 G   |
| <b>CONTACT DE ABILITARE</b>              | 1 NA                     | <b>ÎNĂLȚIME</b>                   | 90 MM   |
| <b>TRANZISTOR COMANDĂ SCR</b>            | 2 x 24 VCC               | <b>LĂȚIME</b>                     | 157 MM  |
| <b>SIGURANȚA DE PROTECȚIE CENTRALINĂ</b> | 1 x 100MA                | <b>ADÂNCIME</b>                   | 91 MM   |



**PHTE1** Senzor de umiditate și temperatura pentru rampe și suprafețe externe



**PHTE2** Senzor umiditate pentru streășină



**PHTE3** Senzor de temperatură pentru streășină

PHTE1: CARACTERISTICILE TEHNICE ALE SENZORULUI DE TEMPERATURĂ

PHTE2: CARACTERISTICILE TEHNICE ALE SENZORULUI DE UMIDITATE

PHTE3: CARACTERISTICILE TEHNICE ALE SENZORULUI DE TEMPERATURĂ

|                            |   |                            |   |                            |                         |
|----------------------------|---|----------------------------|---|----------------------------|-------------------------|
| TENSIUNEA DE ALIMENTARE    | 24 VCC  | TENSIUNEA DE ALIMENTARE    | 24 VCC  | TENSIUNEA DE ALIMENTARE    | 24 VCC                  |
| TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE | -20°C... + 70°C   | TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE | -20°C... + 70°C   | TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE | -20°C... + 70°C         |
| PROTECȚIE                  | IP68  | PROTECȚIE                  | IP68  | PROTECȚIE                  | IP55                    |
| DIMENSIUNI                 | ÎNĂLȚIME 32 MM/<br>DIAMETRU 60 MM   | DIMENSIUNI                 | 105 X 30 X 10 MM  | DIMENSIUNI                 | 86 X 45 X 35            |
| CABLU DE CONECTARE         | 6x0,35 IZOLAT CU<br>LUNGIMEA DE 10 ML<br>(POATE AJUNGE PÂNĂ<br>LA 100 ML) | CABLU DE CONECTARE         | 4x0,35 IZOLAT CU<br>LUNGIMEA DE 10 ML<br>(POATE AJUNGE PÂNĂ<br>LA 100 ML) | CABLU DE CONECTARE         | NU ESTE FURNIZAT        |
| MONTAJ                     | PE PODEA CU PARTEA<br>SUPERIOARĂ LA<br>VEDERE                             | MONTAJ                     | PE STREAȘINĂ  | MONTAJ                     | PE PERETELE DIN<br>NORD |