

# CHAUDIÈRE ÉLECTRIQUE MURALE

## SCAV-DCSV de 3 à 27 kW

Monophasé • Triphasé

Radiateurs • Plancher chauffant



### Une chaudière aux valeurs sûres !

**Qualité** : Chaudière électrique haut de gamme, ses composants respectent des critères élevés de performance et de robustesse.

**Fiabilité** : D'une durabilité exceptionnelle, la solution de chauffage SCAV-DCSV est simple, fiable et évolutive.



- Automatique
- Modulante
- Compacte
- Silencieuse

# SCAV-DCSV, la référence !

## Une chaudière pour radiateurs ou plancher chauffant



Les chaudières murales GRETEL répondent à tous les besoins de chauffage à eau chaude (radiateurs, plancher chauffant, circuit fermé,...) pour un raccordement en monophasé de 3 à 12 Kw (avec barrette de couplage fournie) ou triphasé de 3 à 36 Kw. Eco-conçues, elles se démarquent par leur simplicité d'installation, d'utilisation et assurent un confort total tout comme un fonctionnement économique. Appareils complets et développés pour fonctionner comme source de chaleur principale, elles peuvent aussi s'intégrer dans un système multi-énergies, en appoint ou en relève avec du bois, du solaire, une pompe à chaleur, une chaudière fioul ou gaz.

### Équipement

Corps de chauffe CUIVRE calorifugé  
Thermoplongeurs démontable sur bride  
Circulateur haut rendement Classe A  
Vase d'expansion 8 litres (de 3 à 12 kW)  
Soupape de sécurité avec manomètre  
Thermomètre  
Aquastat réglable 0/90°  
Sécurité à réarmement manuel 60/95°  
Sécurité manque d'eau (pressostat)  
Relais contacteurs silencieux  
Temporisation réglable  
Bornier de raccordement et de régulation  
Bornes de délestage

### Options Incorporables

**REGULC** Régulation-Modulation  
Electronique de la puissance en fonction de la température extérieure (*Interface Intuitive Digitale*)

**DEL** Système de délestage (monophasé)

**ST** Sécurité de coupure d'alimentation générale

### Accessoires

**TA** Thermostat d'ambiance

**TEPP** Thermostat d'ambiance électronique programmable

**THRADIO** Thermostat d'ambiance électronique programmable sans fil

**KITSB** Adaptation sorties basses (dosseret mural, tés réduits, purgeurs, vannes, coudes...)



H600 x L400 x P250



25 à 29 Kg

**kW**

### Puissance ajustable

Il est important de bien sélectionner la puissance de sa chaudière pour optimiser l'abonnement électrique à souscrire et limiter ainsi le coût lié au raccordement (section de câble d'alimentation, disjoncteur,...).

Choisissez parmi les 16 puissances de 3 à 27 Kw disponibles



### Régulation

Garant de votre confort et de vos économies, la chaudière peut être pilotée par thermostat d'ambiance TA-TEPP-THRADIO ou connectée. En option et recommandée sur plancher chauffant, la régulation électronique REGULC ajuste et module la puissance grâce à sa courbe de chauffe et sa sonde extérieure fournie.

Sélectionnez votre système de régulation parmi toutes les solutions proposées



### Délestage

Réduisez votre abonnement électrique, évitez les disjonctions et lissez vos consommations.

Pensez à notre option DEL pour un système de délestage intégré en monophasé

Référence Produit	Puissance (kW)	Ajustement Puissance	Monophasé 230 V			Triphasé 400 V+N		
			I-Mono (A)	Section Mini (mm <sup>2</sup> )	Protection (A)	I-Tri (A)	Section Mini (mm <sup>2</sup> )	Protection (A)
 <b>SCAV3</b>	3	1-2-3	13	3x6	20	4	5x2.5	10
<b>SCAV4</b>	4	1.33-2.66-4	17	3x6	20	6	5x2.5	10
<b>SCAV6</b>	6	2-4-6	26	3x6	32	9	5x2.5	10
<b>SCAV7</b>	7	2.33-4.66-7	30	3x6	32	10	5x6	16
<b>SCAV8</b>	8	2.66-5.32-8	35	3x10	40	12	5x6	16
<b>SCAV9</b>	9	3-6-9	40	3x10	40	13	5x6	16
<b>SCAV10</b>	10	3.33-6.66-10	44	3x16	50	15	5x6	20
<b>SCAV12</b>	12	4-8-12	52	3x16	63	17	5x6	20
<b>EXT612</b>	12	6-8/6-10/6-12	52	3x16	63	17	5x6	20
 <b>DCSV14</b>	14	6-10-14	61*	3x16*	63	20	5x6	25
<b>DCSV15</b>	15	6-12-15	65*	3x25*	80	22	5x6	25
<b>DCSV16</b>	16	6-12-16	70*	3x25*	80	23	5x6	25
<b>DCSV18</b>	18	6-12-18	78*	3x25*	80	26	5x6	32
<b>DCSV21</b>	21	7.5-15-21				30	5x10	32
<b>DCSV24</b>	24	6-12-18-24				35	5x10	40
<b>DCSV27</b>	27	7.5-15-21-27				39	5x10	40

\*DCSV de 14 à 18 kW : MONO230V sur demande (option)