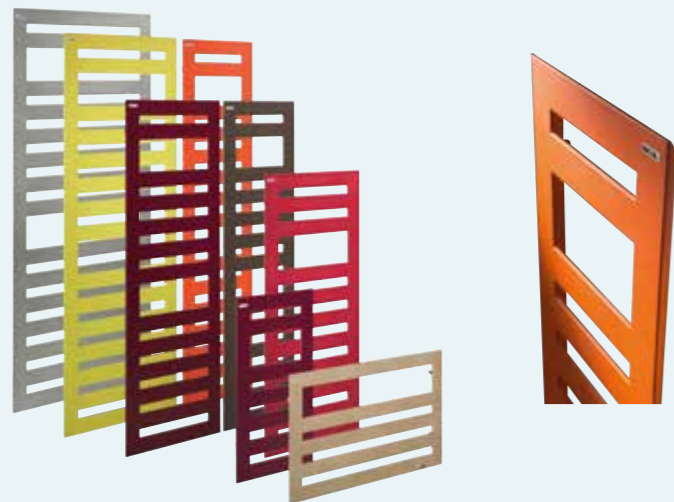


LES CONTEMPORAINS

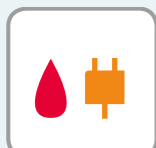
# KARENA SPA

DESIGN ÉPURÉ ET NOVATEUR  
AVEC SA FORME PLANE AJOURÉE  
ET SES BORDS BISEAUTÉS !

- ✦ Signés par deux designers de renom : King & Miranda
- ✦ Large choix de dimensions
- ✦ En chauffage central, robinetterie et tête thermostatique chromées incluses
- ✦ En électrique, programmation via commande à distance



## À NOTER



EXISTE AUSSI EN  
CHAUFFAGE MIXTE



DE BASE AVEC  
RÉGULATION  
À DISTANCE



ROBINETTERIE  
DESIGN  
CHROMÉE  
INCLUDE

ROBINET EN H  
ÉQUERRE



FAIBLE LARGEUR  
> 40 CM <



VERSION  
HORIZONTALE

## ASTUCES



FABRIQUÉ  
EN UNION  
EUROPÉENNE

SIMULATION  
3D + COULEURS



## COULEURS ET FINITIONS



50 COULEURS



TECHNOLINE



## FICHE TECHNIQUE

## DESRIPTIF



SV

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- + Teinte de base : blanc Pure White RAL 9016.

## Chauffage central

- ▲ Pression de service 4,5 bars (450 kPa).
- ▲ Température de service maximale 110°C.
- ▲ Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm.
- ▲ Livré avec robinet en **H équerre et tête thermostatique chromés à droite** (non montés).

## Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ⚡ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

## Mixte

- Utilisation en hiver en chauffage central.
- Utilisation en été ou intersaison en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- Livré avec robinet en **H équerre et tête thermostatique chromés à droite** (non montés).

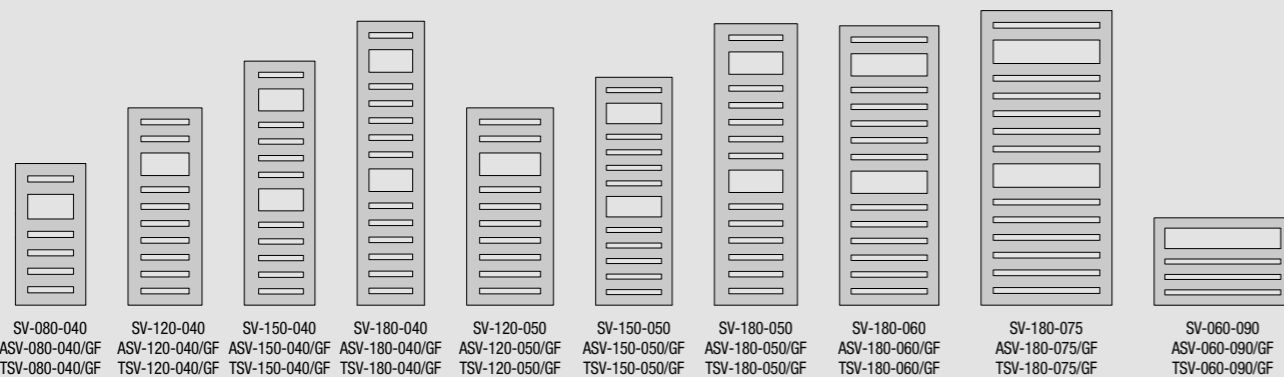


TÊTE ET ROBINET EN H INCLUS



## LA GAMME KARENA SPA

SV, TSV, ASV



## FIXATIONS

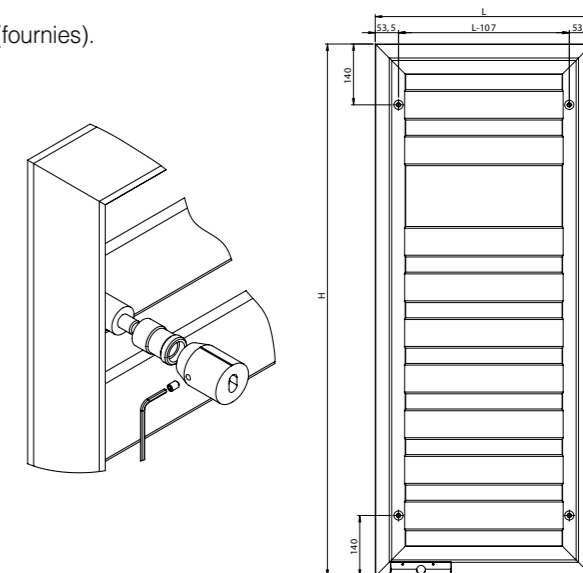
4 consoles murales réglables, peintes dans la couleur de l'appareil (fournies).

## POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962111.
  - Couleur, réf. 962119 (teinte à préciser).

## POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962121.
  - Couleur, réf. 962129 (teinte à préciser).



## OPTIONS

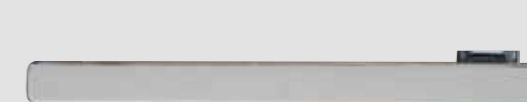
	50 couleurs	Finition Technoline	Sans pack robinetterie	Autres options de raccordements
	Pages de couverture	P. 11	Code N	P. 136
Chauffage central	✓	✓	✓	✓
Chauffage mixte	✓	✓	✓	
Chauffage électrique	✓	✓		
Prix HT par appareil	90 €	90 €	Moins-value : - 95,90 €	Nous consulter

## ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Équipement pour régulation centralisée (CPL)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation	Patères et porte-serviettes
	P. 138	P. 149	P. 148	P. 147	Voir ci-dessous
Chauffage central	Livré de base				✓
Chauffage mixte	Livré de base	✓	✓		✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓	✓



PAIRE DE PATÈRES CROCHET CHROMÉES.  
Réf. 480438.  
Prix : 67,64 €/HT



## BARRES PORTE-SERVIETTES

Pour radiateur de :

- Largeur 40 cm, réf. 468038. Prix : 93,61 €/HT
- Largeur 50 cm, réf. 468048. Prix : 99,33 €/HT
- Largeur 60 cm, réf. 468058. Prix : 103,66 €/HT
- Largeur 75 cm, réf. 468068. Prix : 108,86 €/HT
- Largeur 90 cm, réf. 468078. Prix : 113,62 €/HT

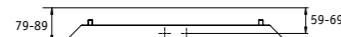
Prix publics €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



## KARENA SPA / SV

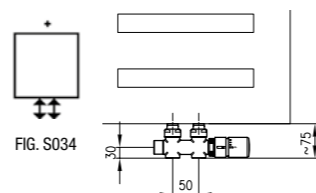
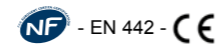
### Saillie au mur



### Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en **H équerre chromé tête à droite** livré dans l'emballage (non monté) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Tête thermostatique design chromée livrée dans l'emballage (non montée).
- Axe manchon de raccordement au mur : 59 à 69 mm.

### Normes



DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
	L	H			55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.
900	595	237	<b>447</b>	1,244	9,7	<b>SV-060-090</b>	516,69	<b>SV-060-090C</b>	606,69
400	805	174	<b>327</b>	1,255	6,5	<b>SV-080-040</b>	502,85	<b>SV-080-040C</b>	592,85
400	1225	252	<b>474</b>	1,256	9,8	<b>SV-120-040</b>	623,81	<b>SV-120-040C</b>	713,81
500	1225	295	<b>561</b>	1,262	11,7	<b>SV-120-050</b>	657,90	<b>SV-120-050C</b>	747,90
400	1540	309	<b>582</b>	1,259	11,5	<b>SV-150-040</b>	719,12	<b>SV-150-040C</b>	809,12
500	1540	362	<b>690</b>	1,268	13,5	<b>SV-150-050</b>	765,58	<b>SV-150-050C</b>	855,58
400	1750	347	<b>654</b>	1,255	13,7	<b>SV-180-040</b>	776,83	<b>SV-180-040C</b>	866,83
500	1750	407	<b>775</b>	1,260	16,3	<b>SV-180-050</b>	822,29	<b>SV-180-050C</b>	912,29
600	1750	467	<b>889</b>	1,266	19,0	<b>SV-180-060</b>	867,75	<b>SV-180-060C</b>	957,75
750	1750	553	<b>1054</b>	1,275	23,4	<b>SV-180-075</b>	912,98	<b>SV-180-075C</b>	1002,98

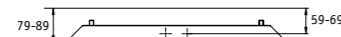
Prix publics €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE



## KARENA SPA / ASV-GF

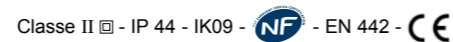
### Saillie au mur



### Raccordements

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en **H équerre chromé tête à droite** livré dans l'emballage (non monté) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Tête thermostatique design chromée livrée dans l'emballage (non montée).
- Axe manchon de raccordement au mur : 59 à 69 mm.

### Normes



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
ASV-GF Commande RF voir p.18	900	595	237	<b>447</b>	1,244	300	10,3	<b>ASV-060-090/GF</b>	871,92	<b>ASV-060-090/GFC</b>	961,92
	400	805	174	<b>327</b>	1,255	300	7,0	<b>ASV-080-040/GF</b>	838,35	<b>ASV-080-040/GFC</b>	928,35
	400	1225	252	<b>474</b>	1,256	500	10,3	<b>ASV-120-040/GF</b>	988,29	<b>ASV-120-040/GFC</b>	1078,29
	500	1225	295	<b>561</b>	1,262	500	12,2	<b>ASV-120-050/GF</b>	1027,03	<b>ASV-120-050/GFC</b>	1117,03
	400	1540	309	<b>582</b>	1,259	500	12,0	<b>ASV-150-040/GF</b>	1085,04	<b>ASV-150-040/GFC</b>	1175,04
	500	1540	362	<b>690</b>	1,268	600	14,0	<b>ASV-150-050/GF</b>	1130,25	<b>ASV-150-050/GFC</b>	1220,25
	400	1750	347	<b>654</b>	1,255	600	14,2	<b>ASV-180-040/GF</b>	1136,72	<b>ASV-180-040/GFC</b>	1226,72
	500	1750	407	<b>775</b>	1,260	750	16,8	<b>ASV-180-050/GF</b>	1220,79	<b>ASV-180-050/GFC</b>	1310,79
	600	1750	467	<b>889</b>	1,266	900	19,5	<b>ASV-180-060/GF</b>	1324,13	<b>ASV-180-060/GFC</b>	1414,13
	750	1750	553	<b>1054</b>	1,275	900	23,9	<b>ASV-180-075/GF</b>	1375,79	<b>ASV-180-075/GFC</b>	1465,79

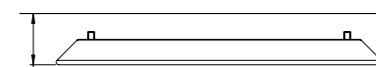
Prix publics €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



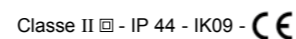
## KARENA SPA / TSV-GF / TSV-F

### Saillie au mur



SORTIE DE CÂBLE : À DROITE

### Normes



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS			
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT		
TSV-F	Sans régulation		490	490	<b>200</b>	7,5	<b>TSV-050-050-F</b>	443,42	<b>TSV-050-050/FC</b>	533,42
TSV-GF Commande RF voir p.18	900	595	<b>300</b>	13,8	<b>TSV-060-090/GF</b>	807,44	<b>TSV-060-090/GFC</b>	897,44		
	400	805	<b>300</b>	9,4	<b>TSV-080-040/GF</b>	773,89	<b>TSV-080-040/GFC</b>	863,89		
	400	1225	<b>500</b>	13,8	<b>TSV-120-040/GF</b>	923,69	<b>TSV-120-040/GFC</b>	1013,69		
	500	1225	<b>500</b>	16,0	<b>TSV-120-050/GF</b>	962,57	<b>TSV-120-050/GFC</b>	1052,57		
	400	1540	<b>500</b>	15,9	<b>TSV-150-040/GF</b>	1020,58	<b>TSV-150-040/GFC</b>	1110,58		
	500	1540	<b>600</b>	18,5	<b>TSV-150-050/GF</b>	1065,68	<b>TSV-150-050/GFC</b>	1155,68		
	400	1750	<b>600</b>	19,2	<b>TSV-180-040/GF</b>	1072,14	<b>TSV-180-040/GFC</b>	1162,14		
	500	1750	<b>750</b>	22,4	<b>TSV-180-050/GF</b>	1117,45	<b>TSV-180-050/GFC</b>	1207,45		
	600	1750	<b>900</b>	25,6	<b>TSV-180-060/GF</b>	1156,33	<b>TSV-180-060/GFC</b>	1246,33		
	750	1750	<b>900</b>	30,8	<b>TSV-180-075/GF</b>	1220,79	<b>TSV-180-075/GFC</b>	1310,79		