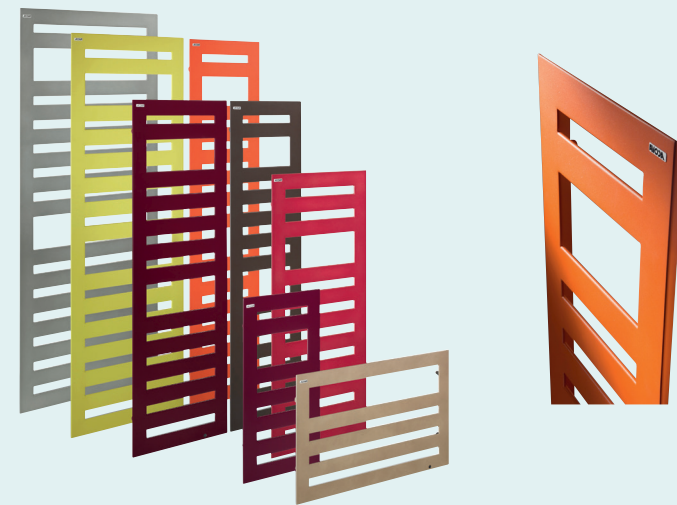


LES CONTEMPORAINS

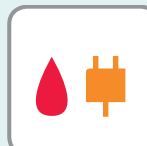
# KARENA SPA

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 hebdomadaire possible



## À NOTER

EXISTE AUSSI EN  
CHAUFFAGE MIXTEDE BASE AVEC  
RÉGULATION  
À DISTANCEROBINETTERIE  
CHROMÉE  
DESIGN INCLUSEFAIBLE LARGEUR  
> 40 CM <VERSION  
HORIZONTALE

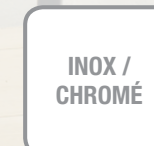
## ASTUCES

FABRIQUÉ  
EN UNION  
EUROPÉENNESIMULATION  
3D+COULEURS

## COULEURS ET FINITIONS



50 COULEURS

TECHNOLINE  
POUR SVINOX /  
CHROMÉ



## FICHE TECHNIQUE

### DESRIPTIF



SV

- + Radiateur sèche-serviettes en acier, avec une face avant lisse.
- + 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 maximale de service 110° C.
- ▲ Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm, voir p.139.
- ▲ Livré avec robinet en **H équerre tête thermostatique chromée à droite** (non montés).

#### Chauffage électrique

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

#### Mixte

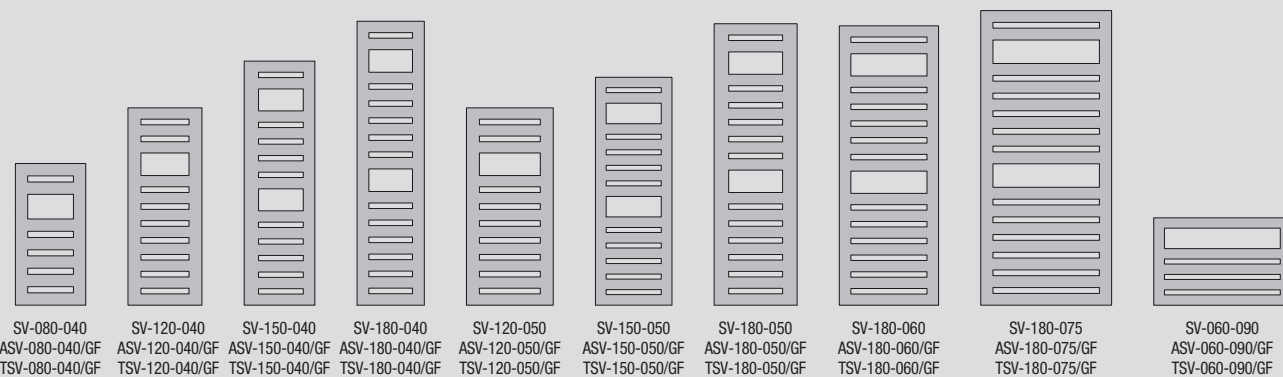
- Utilisation en hiver en chauffage central.
- Utilisation en été ou intersaison en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- Livré avec robinet en **H équerre tête thermostatique chromée à droite** (non montés).



NOUVEAU :  
INCLUS ROBINET  
EN H ÉQUERRE

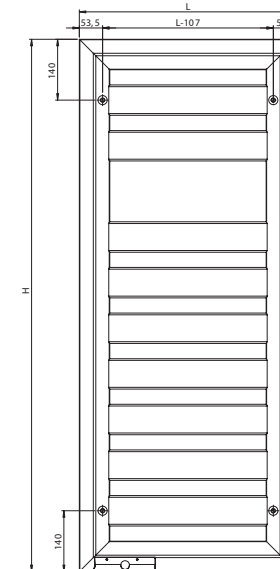
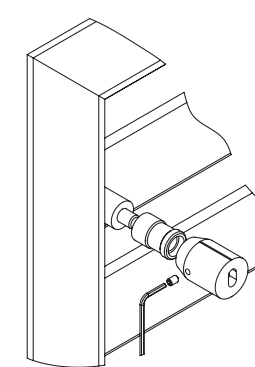
## LA GAMME KARENA SPA

SV , TSV , ASV



### FIXATIONS

- Gabarit de pose livré dans l'emballage.
- 4 consoles murales réglables, peintes dans la couleur de l'appareil, fournies dans l'emballage.
- Boîte de 4 consoles blanches, réf. 962119 pour sèche-serviettes chauffage central et mixtes.
- Boîte de 4 consoles couleur, réf. 962119 pour sèche-serviettes chauffage central et mixtes.
- Boîte de 4 consoles blanches, réf. 962121 pour sèche-serviettes électriques.
- Boîte de 4 consoles couleur, réf. 962129 pour sèche-serviettes électriques.



### OPTIONS

**RACCORDEMENTS**  
Page 138

**SANS PACK ROBINETTERIE**  
Moins-value : -95,90 €/HT (Code N)

**FINITION TECHNOLINE (POUR SV)**  
Page 14  
Plus-value : 90 €/HT par appareil

**NUANCIER**  
Pages 8-9  
Plus-value : 90 €/HT par appareil



### ACCESSOIRES

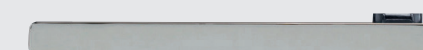


**PACK ROBINETTERIE**  
Livré de base.  
Autres accessoires disponibles  
Pages 140-141

**DIVERS PATÈRES ET PORTE-SERVIETTES**  
Paires de patères crochet chromées.  
Réf. 480438.  
Prix : 65,67 €/HT



**BARRES PORTE-SERVIETTES**  
Pour radiateur de :  
Largeur 40 cm, réf. 468038. Prix : 90,88 €/HT  
Largeur 50 cm, réf. 468048. Prix : 96,44 €/HT  
Largeur 60 cm, réf. 468058. Prix : 100,64 €/HT  
Largeur 75 cm, réf. 468068. Prix : 105,69 €/HT  
Largeur 90 cm, réf. 468078. Prix : 110,31 €/HT



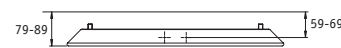
## Chauffage central

Prix publics €/HT.



### KARENA SPA / SV

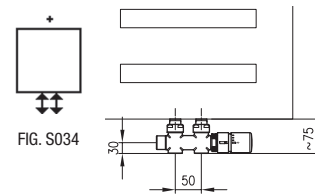
#### Saillie au mur



#### 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



SV	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (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.	PRIX €/HT
	900	595	237	<b>447</b>	1,244	9,7	<b>SV-060-090</b>	501,64	<b>SV-060-090C</b>	591,64
	400	805	174	<b>327</b>	1,255	6,5	<b>SV-080-040</b>	488,20	<b>SV-080-040C</b>	578,20
	400	1225	252	<b>474</b>	1,256	9,8	<b>SV-120-040</b>	605,64	<b>SV-120-040C</b>	695,64
	500	1225	295	<b>561</b>	1,262	11,7	<b>SV-120-050</b>	638,74	<b>SV-120-050C</b>	728,74
	400	1540	309	<b>582</b>	1,259	11,5	<b>SV-150-040</b>	698,17	<b>SV-150-040C</b>	788,17
	500	1540	362	<b>690</b>	1,268	13,5	<b>SV-150-050</b>	743,28	<b>SV-150-050C</b>	833,28
	400	1750	347	<b>654</b>	1,255	13,7	<b>SV-180-040</b>	754,20	<b>SV-180-040C</b>	844,20
	500	1750	407	<b>775</b>	1,260	16,3	<b>SV-180-050</b>	798,34	<b>SV-180-050C</b>	888,34
	600	1750	467	<b>889</b>	1,266	19,0	<b>SV-180-060</b>	842,48	<b>SV-180-060C</b>	932,48
	750	1750	553	<b>1054</b>	1,275	23,4	<b>SV-180-075</b>	886,39	<b>SV-180-075C</b>	976,39

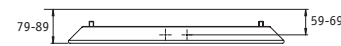
## Chauffage mixte

Prix publics €/HT.



### KARENA SPA / ASV-GF

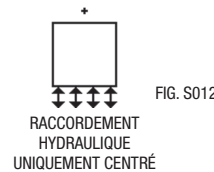
#### Saillie au mur



#### 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



Nouvelle régulation = nouvelles références

ASV-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)		PENTE	PUISANCE ELECTRIQUE (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
	Commande RF voir p.15	900	595	237	<b>447</b>	1,244	300	10,3	<b>ASV-060-090/GF</b>	846,52	<b>ASV-060-090/GFC</b>	936,52
		400	805	174	<b>327</b>	1,255	300	7,0	<b>ASV-080-040/GF</b>	813,93	<b>ASV-080-040/GFC</b>	903,93
		400	1225	252	<b>474</b>	1,256	500	10,3	<b>ASV-120-040/GF</b>	959,50	<b>ASV-120-040/GFC</b>	1049,50
		500	1225	295	<b>561</b>	1,262	500	12,2	<b>ASV-120-050/GF</b>	997,12	<b>ASV-120-050/GFC</b>	1087,12
		400	1540	309	<b>582</b>	1,259	500	12,0	<b>ASV-150-040/GF</b>	1053,44	<b>ASV-150-040/GFC</b>	1143,44
		500	1540	362	<b>690</b>	1,268	600	14,0	<b>ASV-150-050/GF</b>	1097,33	<b>ASV-150-050/GFC</b>	1187,33
		400	1750	347	<b>654</b>	1,255	600	14,2	<b>ASV-180-040/GF</b>	1103,61	<b>ASV-180-040/GFC</b>	1193,61
		500	1750	407	<b>775</b>	1,260	750	16,8	<b>ASV-180-050/GF</b>	1185,23	<b>ASV-180-050/GFC</b>	1275,23
		600	1750	467	<b>889</b>	1,266	900	19,5	<b>ASV-180-060/GF</b>	1285,56	<b>ASV-180-060/GFC</b>	1375,56
		750	1750	553	<b>1054</b>	1,275	900	23,9	<b>ASV-180-075/GF</b>	1335,72	<b>ASV-180-075/GFC</b>	1425,72

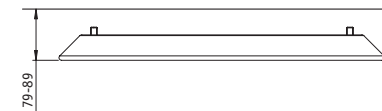
## Chauffage électrique

Prix publics €/HT.



### KARENA SPA / TSV-GF

#### Saillie au mur



#### Normes



Nouvelle régulation = nouvelles références

TSV-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.15	490	490	<b>200</b>	7,5	<b>TSV-050-050/GF</b>	441,26	<b>TSV-050-050/GFC</b>	531,26
		900	595	<b>300</b>	13,8	<b>TSV-060-090/GF</b>	783,92	<b>TSV-060-090/GFC</b>	873,92
		400	805	<b>300</b>	9,4	<b>TSV-080-040/GF</b>	751,35	<b>TSV-080-040/GFC</b>	841,35
		400	1225	<b>500</b>	13,8	<b>TSV-120-040/GF</b>	896,79	<b>TSV-120-040/GFC</b>	986,79
		500	1225	<b>500</b>	16,0	<b>TSV-120-050/GF</b>	934,53	<b>TSV-120-050/GFC</b>	1024,53
		400	1540	<b>500</b>	15,9	<b>TSV-150-040/GF</b>	990,85	<b>TSV-150-040/GFC</b>	1080,85
		500	1540	<b>600</b>	18,5	<b>TSV-150-050/GF</b>	1034,64	<b>TSV-150-050/GFC</b>	1124,64
		400	1750	<b>600</b>	19,2	<b>TSV-180-040/GF</b>	1040,91	<b>TSV-180-040/GFC</b>	1130,91
		500	1750	<b>750</b>	22,4	<b>TSV-180-050/GF</b>	1084,90	<b>TSV-180-050/GFC</b>	1174,90
		600	1750	<b>900</b>	25,6	<b>TSV-180-060/GF</b>	1122,65	<b>TSV-180-060/GFC</b>	1212,65
		750	1750	<b>900</b>	30,8	<b>TSV-180-075/GF</b>	1185,23	<b>TSV-180-075/GFC</b>	1275,23