

Chauffage IRC



**Comparatif coûts d'utilisation gaz / électricité pour une terrasse de 40 m² (12 X 3 m environ)
Durée d'amortissement d'une installation neuve en chauffage IRC Star Progetti**

Durée d'utilisation		Chauffage gaz (3 champignons)		Chauffage IRC électrique (3 X 4 kWatts)		Economies électricité / gaz par semaine	Amortissement en nombre de semaines	Temps d'amortissement en nombre de mois
Nombre heures par jour	Nombre heures par semaines	Nb de bouteilles de gaz / sem*	Coût gaz de 21 € HT / Bouteilles	KWatts consommés par semaine	Coût électricité 0,0866 € HT / KWatts par semaine			
1	7	1,62	33,92	63	5,29	28,64		
2	14	3,2	67,85	126	10,57	57,27		
3	21	4,8	101,77	189	15,86	85,91	33,81	7,81
4	28	6,5	135,69	252	21,14	114,55	25,36	5,86
5	35	8,1	169,62	315	26,43	143,19	20,29	4,69
6	42	9,7	203,54	378	31,71	171,82	16,91	3,90
7	49	11,3	237,46	441	37,00	200,46	14,49	3,35
8	56	12,9	271,38	504	42,29	229,10	12,68	2,93
9	63	14,5	305,31	567	47,57	257,74	11,27	2,60

* basée sur une consommation 1Kg de gaz / heure par appareils gaz de 11 kWatts, tarifs utilisés en vigueur au 15/08/2009

Estimatif matériel IRC , installation pour 40 m² et surcoût abonnement EDF

Matériel et prestation	Prix unitaire HT	Quantité	Total HT
Chauffage électrique VARMA 400 INOX - IP X5 - Puissance 1500 Watts	320	6	1 920,00
Installation, fournitures diverses et main d'œuvre *	100	6	600,00
Surcoût annuel maximum* abonnement EdF de base avec 12 kWatts supplémentaires		1	385,00
		Total HT	2905,00

* prix indicatif de l'installation

* Surcoût maximum pour changement de tranche abonnement EDF de base (+ 12 kWatts) : 385 €HT

* L'électricité sera exemptée de la taxe carbone

Technologie et savoir faire