



STRÖM

www.ström.ch

PAC Ström SA 300 litres

La **pompe à chaleur** (PAC) Ström permet de produire l'eau chaude sanitaire pour les besoins du ménage, diminuer sa facture annuelle et sa consommation de CO2.

- Pas de frais supplémentaires (compteur, électricien, installateur etc.)
- Retour sur investissement : 4 ans*
- Gain après 20 ans : 13'610 CHF*
- Investissement déductible des impôts
- Design, conception et installation Suisse
- Permet d'assécher l'air de la buanderie
- Economie de CO2 sur 20 ans 450 kg

*table page suivante



Inclus : Livraison et montage de la PAC Ström

Option Intelligence : Système intelligent permettant de maximiser l'autoconsommation solaire et extension domotique de la maison

Dimension : Diamètre: 64 cm, Hauteur: 182 cm , 300 litres

Garanties : 2 ans sur le produit et l'installation

Prix **PAC Ström avec montage**: 3'000 CHF

Prix avec **Option Intelligence** : 4'000CHF



STRÖM

www.ström.ch

La production d'eau chaude représente environ 20% de la consommation en énergie d'un ménage. La **PAC Ström** permet d'utiliser l'énergie de l'air et de la convertir en chaleur pour l'eau chaude. Ceci permet de diminuer la consommation d'électricité, de gaz ou de mazout.



Le retour sur investissement de la solution **PAC Ström** est de 3.4 ans et 4.5 ans pour la solution **System Ström** (combinaison avec le Kit Plug & Play solaire et intelligence domotique). La solution **PAC Ström** peut aussi être combiné à un système solaire plus puissant (installation photovoltaïque sur le toit).

Eau chaude produit par:	Coût/kwh [cts]	Coût/année [CHF]	Gain sur 20 ans [CHF]	Investissement [CHF]	Amortissement [année]	Emission de CO2 sur 20 ans [kg]
Electricité	25	1 000	0	2 500		676
Gaz	12	480	10 400	2 500	3.6	2 000
Mazout	12	480	10 400	2 500	3.6	3 200
PAC Ström	8	332	13 610	3 000	3.4	225
System Ström*	3	132	15 923	5 250	4.5	40

***System Ström** : PAC + Plug & Play 600W + option intelligence

Hypothèses de calculs :

- Consommation d'un ménage de 4 personnes soit 4'000 KWh/année
- Le gain est calculé sans subventions par rapport à l'investissement électrique et prenant en compte un taux marginal d'impôt de 25%.
- COP (coefficient de performance) pour la PAC de 3 (en moyenne sur l'année)

Plus d'information sur www.ström.ch