

## CALCUL D'AMORTISSEMENT

**Swiss Eco Tap**<sup>®</sup>  
the acqua saver

### CALCUL D'AMORTISSEMENT

Nombre de robinets de lavabo	182 pièces (mécanique et électronique)
Prix d'achat du robinet en Ø	330.00 CHF montage + bypa inclus
Temps d'installation	30 min / robinet

### HYPOTHÈSE – Utilisateur

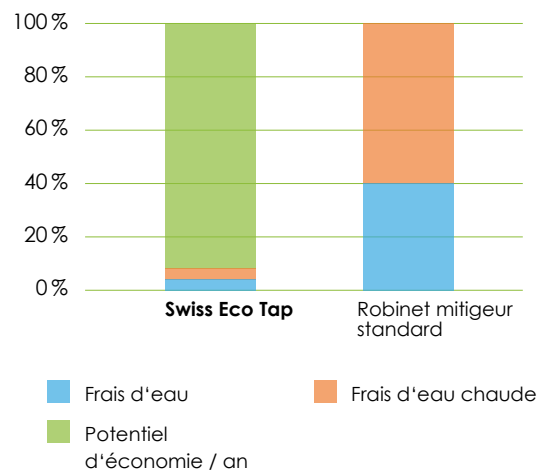
Nombre d'employés	2'500
Rapport hommes/femmes	♂ 50 %    ♀ 50 %
Visite des toilettes / jour	♂ 4-6    ♀ 8-10
Nombre de visiteurs toilettes / jour	♂♀ 12'500

**Durée d'utilisation en jours / an**    250 jours ouvrables

### HYPOTHÈSE – Énergie

Consommation d'énergie +1K eau [Wh]	1,16
Chauffage de l'eau de x [K] (température initiale 15 °C)	47 (de 15 à 62)

### Coûts par an



### DATES

Frais d'eau

Potentiel d'économie – eau

Frais d'énergie

Potentiel d'économie – énergie

Coûts de la nouvelle installation

Coût de la nouvelle robinetterie,  
y compris le bypass  
Coûts de montage des robinets

Durée d'amortissement

### SWISS ECO TAP

Selon EN 200 mod.  
(Robinetterie d'eau froide)

3'797,90 CHF / an

**34'170,89 CHF / an**

3'558,95 CHF / year

**52'965,55 CHF / an**

**65'520,00 CHF**

60'060,00 CHF

5'460,00 CHF

**0,75 ans**

### ROBINET MITIGEUR STANDARD

Selon EN 817  
(Robinetterie d'eau chaude)

**37'968,75 CHF / an**

**56'524,50 CHF / an**