

Certification climatop: pomme de douche















Analyse du cycle du vie

Ce feuillet d'information présente les résultats de l'analyse du cycle de vie des émissions de gaz à effet de serre et des problèmes environnementaux qui en découlent. Les émissions ont été recueillies sur l'ensemble du cycle de vie des différents pommes de douche depuis l'extraction des matières premières, en passant par la production au sein de l'usine, l'usage, l'élimination des emballages et enfin l'élimination du produit. Ce bilan climatique montre quel est le meilleur pomme de douche parmi une sélection de produits vendus chez Migros.



Information sur les produits

Les pommes de douche suivants de l'assortiment Migros ont été analysés:

Pommes de douche avec certification		Pommes de douche sans certification	Pommes de douche sans certification
Pomme de douche Studio PCR		Pomme de douche „Eco Disc“	Pomme de douche Stilo Clean
Pomme de douche Tosca Clean (2)		Pomme de douche Varioline PCR	Pomme de douche Golf
Pomme de douche Malden PCR		Pomme de douche système Flash LED	Pomme de douche Duoline PCR
Aquaclis Cuisine + Voyage		Pomme de douche Pepe 65 3S Air PCR	Pomme de douche Euro PCR
Clic Douche Raindrops		Pomme de douche Rondo Clean PCR	Pomme de douche Malta
Clic Douche Blanche		Pomme de douche Rondo Clean (2)	Pomme de douche Opus Tre PCR
Clic Flex Combi Soleil		Pomme de douche système Tonda Clean PCR (2)	Pomme de douche Pinaki PCR
Clic Flex Combi Delphin		Pomme de douche système Tulum	Pomme de douche système Triple Fun Kuba
Clic Flex Combi Chrom		LED-pomme de douche Pollux	Pomme de douche Elegance Zürich
Aquaclis Maxi Set Soleil		Pomme de douche système Sfera II	P.d.d. système Double Fun
Maxi Set Dolphin		Pomme de douche système Saturn PCR	P.d.d. système Double Fun Varia
Maxi Set chrome / mystère		Pomme de douche Tonda Quattro PCR	Pomme de douche système Fresh
Aquaclis Maxi Set Inox Lifestyle/Lignes		Pomme de douche Topas PCR	LED-pomme de douche FCB
Aquaclis Clima mat chromé		Pomme de douche Euro PCR	Pomme de douche à pluie
		Pomme de douche Techno Clean PCR	Pomme de douche Twin
			Pomme de douche Simijet Clean
			Pomme de douche Fit Mono
			Pomme de douche Fit

Unité fonctionnelle: une durée d'écoulement de 5 minutes à 40°C. On a également estimé l'utilisation avec de l'eau froide.

Les résultats

Les pommes de douche économes ont un impact climatique 30-50% inférieur à ceux qui n'ont pas de fonction d'économie. Les valeurs de l'impact sur le climat sont entre 0,39 et 1,61 kg de CO₂e par unité fonctionnelle.

Certification climatop

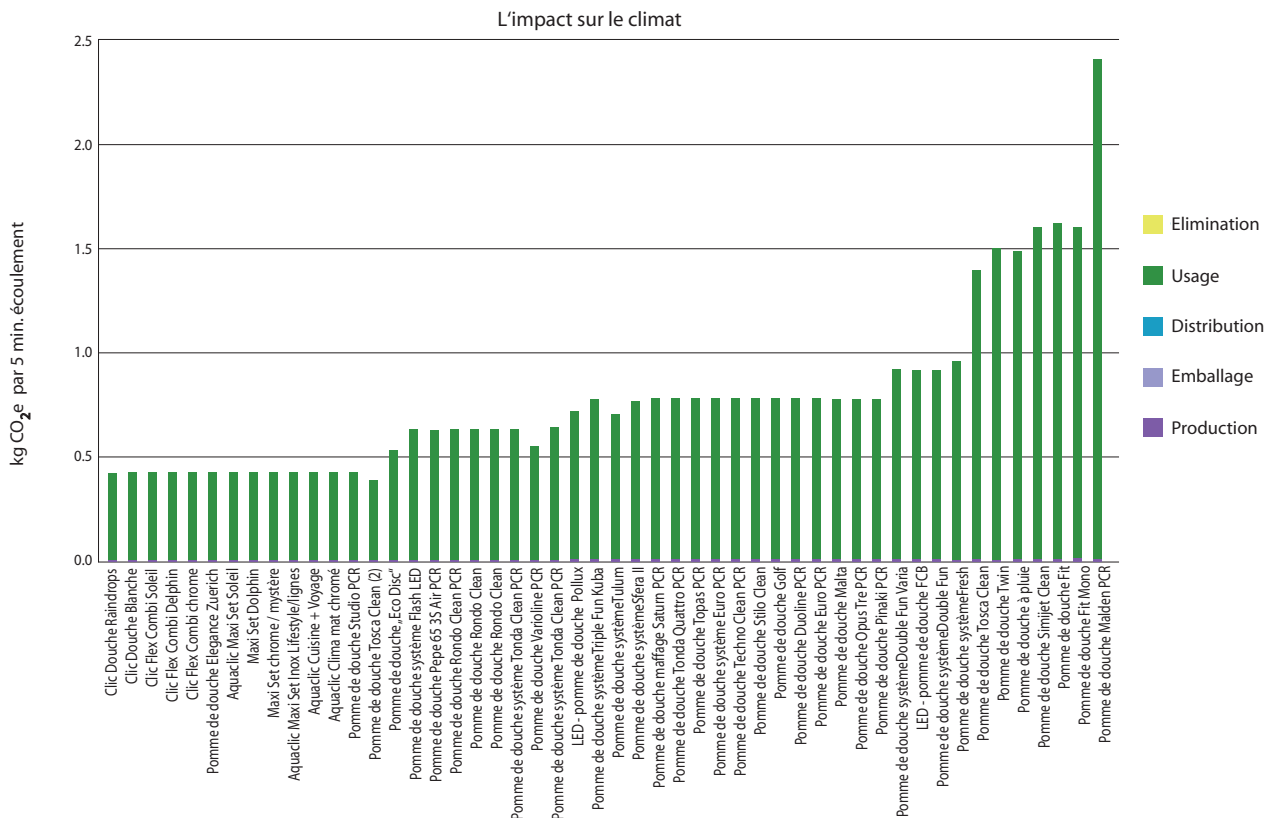
Le bilan fait apparaître que les produits portant la mention «approved by climatop», sont parmi les meilleurs. Après vérification, les produits peuvent être certifiés à nouveau comme champions climatop. La certification reste valable deux ans.

Validité: 2013 - 2015



Discussion

Dans le cycle de vie d'un pomme de douche, le graphique à barres ci-dessous montre d'où provient l'impact climatique. Ainsi, la phase d'utilisation apparaît clairement comme le facteur le plus influent. Les produits avec fonction d'économie ont un impact inférieur de 30-50% par rapport à ceux qui en sont dépourvus. La raison principale de cette bonne performance vient du fait qu'il faut chauffer une moindre quantité d'eau. L'utilisation de l'eau froide nécessite moins d'énergie et moins d'eau, ce qui au final, engendre moins d'eaux usées à traiter. Plus que tout, le potentiel d'économies dépend du réglage du débit d'eau lors de l'ouverture du robinet. D'autres facteurs comme la production, le transport et l'élimination sont négligeables, c'est pourquoi leur impact sur le climat dans le diagramme ci-dessous est presque invisible.



L'impact environnemental

Concernant l'impact environnemental, on retrouve pour les produits analysés, une image semblable à celle de l'analyse climatique: Le classement des pommes de douche reste le même.

Bon à savoir

L'installation sanitaire avec des produits économeurs d'eau est pertinente, même si l'ancien pomme de douche est encore fonctionnel. Ceux qui optent pour un pomme de douche à fonction économe, modèrent leur consommation d'eau et d'énergie en ayant un confort identique. Le comportement adopté par chacun est aussi important : limiter la durée de sa douche ne protège pas seulement l'environnement, mais aussi de l'eau potable précieuse. Enfin : si vous prenez une douche froide, ça n'est pas seulement écologique (pas de chauffage nécessaire), mais aussi très bon pour votre organisme car cela stimule la circulation sanguine et renforce le système immunitaire.

Tirer de l'eau froide pendant 5 minutes

Tirer de l'eau chaude pendant 5 minutes

