

Grand confort sanitaire, consommation d'énergie faible : Logatherm WPT (S)

Les pompes à chaleur Logatherm WPT de Buderus produisent de l'eau chaude sanitaire de manière économique pour toute la famille. Suivant le modèle, elles utilisent l'air intérieur ou extérieur pour générer de la chaleur. En les raccordant à des capteurs solaires et un boiler solaire, vous augmentez le rendement et les économies.

Facture d'énergie considérablement réduite

Les pompes à chaleur Logatherm WPT pour eau chaude sanitaire sont un excellent investissement grâce à leur haut rendement (COP). Pour chaque kW d'électricité, vous pouvez puiser jusqu'à 4 kW d'énergie dans l'air avec ces pompes à chaleur Buderus. De ce fait, vos coûts énergétiques diminuent considérablement : en comparaison d'un boiler électrique standard, nos pompes à chaleur Logatherm WPT vous permettent d'économiser jusqu'à 70 % sur votre facture d'énergie pour l'eau chaude sanitaire pour une famille de cinq personnes.

Confort sur mesure

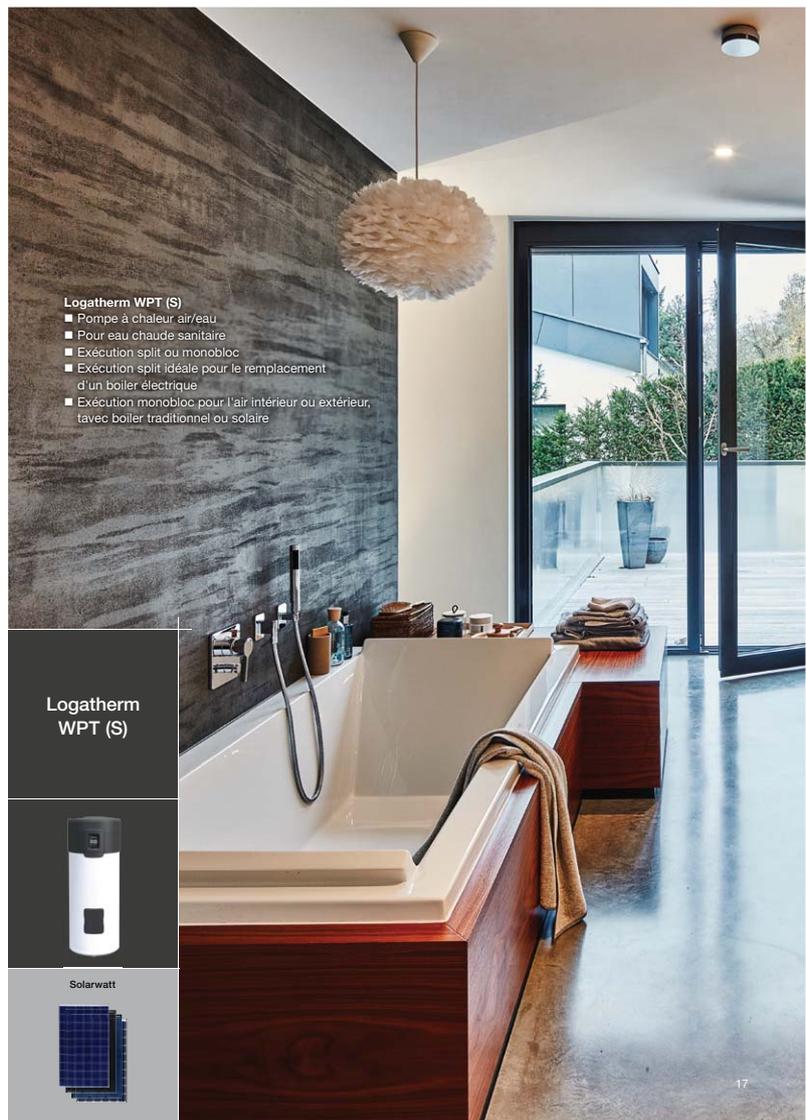
Buderus vous offre une gamme étendue de pompes à chaleur sanitaires. Les exécutions monobloc sont dotées d'un réservoir de 200, 250 ou 270 litres : suffisamment d'eau pour le confort d'une famille jusqu'à cinq personnes. Les appareils split fournissent 120, 200 ou 300 litres d'eau chaude. Leur résistance électrique de 2 kW leur permet d'atteindre de très hautes températures. Ces appareils sont idéaux pour remplacer les boilers électriques dans des appartements et de petites habitations.

Les exécutions monobloc sont disponibles en version d'intérieur et d'extérieur. Vous choisissez vous-même si vous préférez utiliser l'air extérieur ou l'air du local technique proprement dit pour le chauffage de votre eau chaude sanitaire. Les deux versions sont disponibles avec un boiler traditionnel ou un boiler solaire.

Commande conviviale

Les pompes à chaleur Buderus Logatherm WPT pour l'eau sanitaire sont si compactes que vous pouvez placer même les plus grands modèles sans problème dans la cave ou le grenier. Elles sont en outre très faciles à commander grâce à leur système de régulation extrêmement convivial avec écran éclairé et menu intuitif.

Logatherm	WPT 270.3 AS	WPT 270.3 A	WPT 250.1 IS	WPT 250.1 I	WPT 200.1 I
Capacité du boiler (l)	260	270	240	247	200
Spirale pour complément de chauffage	1	-	1	-	-
Puissance résistance (kW)	2				
Température d'air (°C)	-10 tot +35	-10 tot +35	+5 tot +35	+5 tot +35	+5 tot +35
COP selon EN16147	2,95	2,98	2,83	2,81	2,75
Dimensions H x L x P (mm)	1835 x 700 x 735		H1932 x B 624		H 1678 x B 624
Remarque sur la protection de l'environnement	Contient des gaz à effet de serre fluorés				
Identification des gaz à effet de serre fluorés (mesurés selon ASHRAE norme 34-2013)	R134a				
Poids du gaz à effet de serre fluoré (kg)	0,32		0,27		
Equivalent CO ₂ du gaz à effet de serre fluoré (tonnes)	0,4576		0,3861		
Potentiel de réchauffement global - PRG	1430				
Type de circuit frigorifique	Hermétiquement scellé				



Logatherm WPT (S)

- Pompe à chaleur air/eau
- Pour eau chaude sanitaire
- Exécution split ou monobloc
- Exécution split idéale pour le remplacement d'un boiler électrique
- Exécution monobloc pour l'air intérieur ou extérieur, avec boiler traditionnel ou solaire

Logatherm WPT (S)



Solarwatt

