

FICHE TECHNIQUE **ALUMINIUM GOLD**



Index

Détails produit	2
Garanties et certifications	2
Dimensions et caractéristiques	3
Types d'installation	6
Types d'installation pour la rénovation	7

ALUMINIUM GOLD



La natte **Aluminium Gold** de Warmset est recouverte d'un **film en polyamide** de couleur dorée, un matériau qui présente de grandes propriétés thermiques et très résistant aux agents chimiques, et d'un **revêtement en aluminium** spécialement conçu pour chauffer les **planchers posés à sec**. Ces caractéristiques permettent à Warmset d'offrir un produit exclusif garanti à vie.

Ce produit pour le **chauffage par le sol** ne peut pas être installé dans les chapes en ciment ni être recouvert de colle, mais il offre un excellent rendement avec des **parquets** et planchers en bois stratifié posés à sec ou flottants, des **planchers en vinyle** ou de la **moquette**. Ces matériaux peuvent être installés au contact direct de la technologie Warmset afin de garantir une mise à température rapide du système et une **diffusion homogène de la chaleur**.



GARANTIES ET CERTIFICATIONS



DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES

ALUMINIUM GOLD

		<i>PASSIVE HOUSE</i>	
AIRE COUVERTE (m ²)	DIMENSIONS (MÈTRES LINÉAIRES)	30 W/m ²	
		CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)
0.5	0,5X1	WHAG-0.5-30	15W 0.07A / 3527Ω
1.0	0,5X2	WHAG-1-30	30W 0.13A / 1763Ω
1.5	0,5X3	WHAG-1.5-30	45W 0.20A / 1176Ω
2.0	0.5X4	WHAG-2-30	60W 0.26A / 882Ω
2.5	0.5X5	WHAG-2.5-30	75W 0.33A / 705Ω
3.0	0.5X6	WHAG-3-30	90W 0.39A / 588Ω
3.5	0.5X7	WHAG-3.5-30	105W 0.46A / 504Ω
4.0	0.5X8	WHAG-4-30	120W 0.52A / 441Ω
4.5	0.5X9	WHAG-4.5-30	135W 0.59A / 392Ω
5.0	0.5X10	WHAG-5-30	150W 0.65A / 353Ω
6.0	0.5X12	WHAG-6-30	180W 0.78A / 294Ω
7.0	0.5X14	WHAG-7-30	210W 0.91A / 252Ω
8.0	0.5X16	WHAG-8-30	240W 1.04A / 220Ω
9.0	0.5X18	WHAG-9-30	270W 1.17A / 196Ω
10.0	0.5X20	WHAG-10-30	300W 1.30A / 176Ω
12.0	0.5X24	WHAG-12-30	360W 1.57A / 147Ω
14.0	0.5X28	WHAG-14-30	420W 1.83A / 126Ω

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES

ALUMINIUM GOLD

AIRE COUVERTE (m ²)	DIMENSIONS (MÈTRES LINÉAIRES)	65W/m ²		85W/m ²	
		CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)	CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)
0.5	0,5X1	WHA-0.5-65	32.5W 0.14A / 1627.7Ω	WHA-0.5-85	42.5W 0.18A / 1170Ω
1.0	0,5X2	WHA-1-65	65W 0.28A / 813.8Ω	WHA-1-85	85W 0.36A / 622Ω
1.5	0,5X3	WHA-1,5-6	97.5W 0.42A / 542.6Ω	WHA-1.5-85	127.5W 0.55A / 415Ω
2.0	0.5X4	WHA-2-65	130W 0.57A / 406.9Ω	WHA-2-85	170W 0.74A / 311Ω
2.5	0.5X5	WHA-2,5-65	162.5W 0.71A / 325.5Ω	WHA-2.5-85	213W 0.92A / 249Ω
3.0	0.5X6	WHA-3-65	195W 0.85A / 271.3Ω	WHA-3-85	255W 1.11A / 207Ω
3.5	0.5X7	WHA-3,5-65	227.5W 0.99A / 232.5Ω	WHA-3.5-85	298W 1.29A / 178Ω
4.0	0.5X8	WHA-4-65	260W 1.13A / 203.5Ω	WHA-4-85	340W 1.66A / 1170Ω
4.5	0.5X9	WHA-4,5-65	292.5W 1,278A / 180.9Ω	WHA-4.5-85	383W 0,18A / 1170Ω
5.0	0.5X10	WHA-5-65	325W 1.41A / 162.8Ω	WHA-5-85	425W 1.85A / 125Ω
6.0	0.5X12	WHA-6-65	390W 1.70A / 135.6Ω	WHA-6-85	510W 2.21A / 104Ω
7.0	0.5X14	WHA-7-65	455W 1.98A / 116.3Ω	WHA-7-85	595W 2.58A / 88.9Ω
8.0	0.5X16	WHA-8-65	520W 2.26A / 101.7Ω	WHA-8-85	680W 2.95A / 77.8Ω
9.0	0.5X18	WHA-9-65	585W 2.54A / 90.4Ω	WHA-9-85	765W 3.33A / 69.2Ω
10.0	0.5X20	WHA-10-65	650W 2.83A / 81.4Ω	WHA-10-85	850W 3.70A / 62.2Ω
12.0	0.5X24	WHA-12-65	780W 3.39A / 67.8Ω	WHA-12-85	1020W 4.43A / 51.8Ω
14.0	0.5X28	WHA-14-65	910W 3.96A / 58.1Ω	WHA-14-85	1190W 5.17A / 44.5Ω

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES

ALUMINIUM GOLD

AIRE COUVERTE (m ²)	DIMENSIONS (MÈTRES LINÉAIRES)	100W/m ²		120W/m ²	
		CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)	CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)
0.5	0,5X1	WHA-0.5-100	50W 0.21A / 1058Ω	WHA-0.5-120	60W 0.26A / 882Ω
1.0	0,5X2	WHA-1-100	100W 0.43A / 529Ω	WHA-1-120	120W 0.52A / 441Ω
1.5	0,5X3	WHA-1.5-100	150W 0.65A / 353Ω	WHA-1.5-120	180W 0.78A / 294Ω
2.0	0,5X4	WHA-2-100	200W 0.86A / 265Ω	WHA-2-120	240W 1.04A / 220Ω
2.5	0,5X5	WHA-2.5-100	250W 1.08A / 212Ω	WHA-2.5-120	300W 1.30A / 177Ω
3.0	0,5X6	WHA-3-100	300W 1.30A / 177Ω	WHA-3-120	360W 1.56A / 147Ω
3.5	0,5X7	WHA-3.5-100	350W 1.52A / 151Ω	WHA-3.5-120	420W 1.83A / 126Ω
4.0	0,5X8	WHA-4-100	400W 1.73A / 133Ω	WHA-4-120	480W 2.08A / 110Ω
4.5	0,5X9	WHA-4.5-100	450W 1.95A / 118Ω	WHA-4.5-120	540W 2.34A / 98.0Ω
5.0	0,5X10	WHA-5-100	500W 2.17A / 106Ω	WHA-5-120	600W 2.60A / 88.7Ω
6.0	0,5X12	WHA-6-100	600W 2.60A / 88.7Ω	WHA-6-120	720W 3.13A / 73.5Ω
7.0	0,5X14	WHA-7-100	700W 3.04A / 75.6Ω	WHA-7-120	840W 3.65A / 63.0Ω
8.0	0,5X16	WHA-8-100	800W 3.47A / 66.2Ω	WHA-8-120	960W 4.17A / 55.1Ω
9.0	0,5X18	WHA-9-100	900W 3.91A / 58.8Ω	WHA-9-120	1080W 4.69A / 53.8Ω
10.0	0,5X20	WHA-10-100	1000W 4.34A / 52.9Ω	WHA-10-120	1200W 5.21A / 44.1Ω
12.0	0,5X24	WHA-12-100	1200W 5.21A / 44.1Ω	WHA-12-120	1440W 6.26A / 36.7Ω
14.0	0,5X28	WHA-14-100	1400W 6.08A / 37.8Ω	WHA-14-120	1680W 7.3A / 31.4Ω

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES

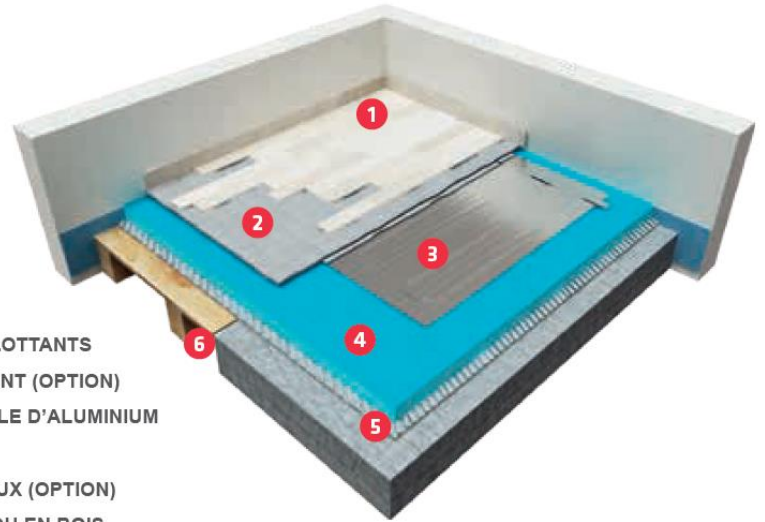
ALUMINIUM GOLD

AIRE COUVERTE (m ²)	DIMENSIONS (MÈTRES LINÉAIRES)	140W/m ²	
		CODE	PUISSANCE (W) AMP(A) / OHM(Ω)
0.5	0,5X1	WHA-0.5-140	70W 0.30A / 756Ω
1.0	0,5X2	WHA-1-140	140W 0.61A / 378Ω
1.5	0,5X3	WHA-1.5-140	210W 0.91A / 252Ω
2.0	0,5X4	WHA-2-140	280W 1.22A / 189Ω
2.5	0,5X5	WHA-2.5-140	350W 1.52A / 151Ω
3.0	0,5X6	WHA-3-140	420W 1.83A / 126Ω
3.5	0,5X7	WHA-3.5-140	490W 2.13A / 108Ω
4.0	0,5X8	WHA-4-140	560W 2.43A / 94.5Ω
4.5	0,5X9	WHA-4.5-140	630W 2.74A / 84.0Ω
5.0	0,5X10	WHA-5-140	700W 3.04A / 75.6Ω
6.0	0,5X12	WHA-6-140	840W 3.65A / 63.0Ω
7.0	0,5X14	WHA-7-140	980W 4.26A / 54.0Ω
8.0	0,5X16	WHA-8-140	1120W 4.87A / 47.2Ω
9.0	0,5X18	WHA-9-140	1260W 5.48A / 42.0Ω
10.0	0,5X20	WHA-10-140	1400W 6.08A / 37.8Ω
12.0	0,5X24	WHA-12-140	1680W 7.30A / 31.5Ω
14.0	0,5X28	WHA-14-140	1960W 8.52A / 27.0Ω

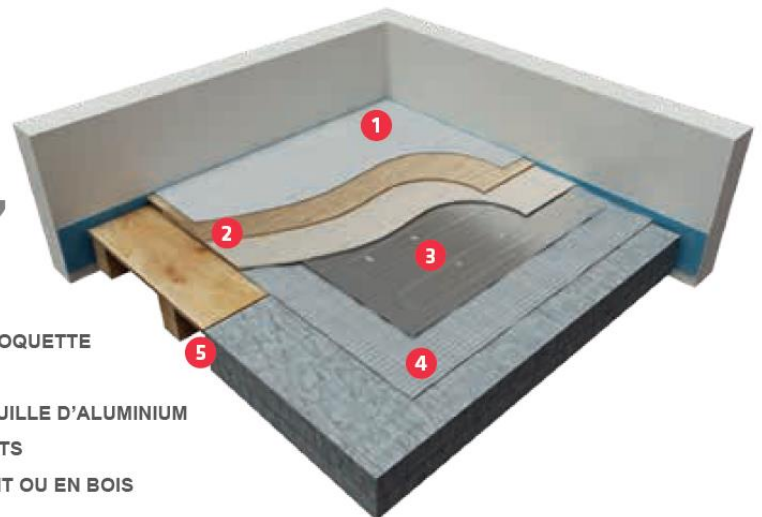
TYPES D'INSTALLATION EN INTÉRIEUR

ALUMINIUM GOLD

PLANCHERS EN BOIS STRATIFIÉ - FLOTTANTS

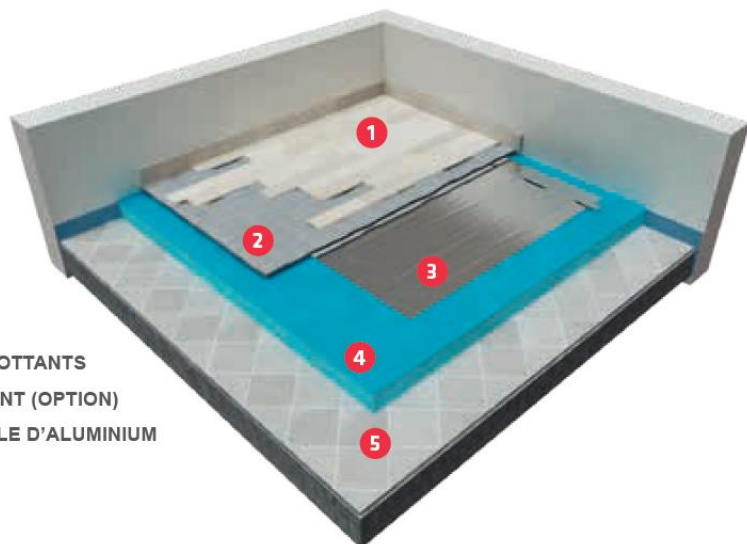
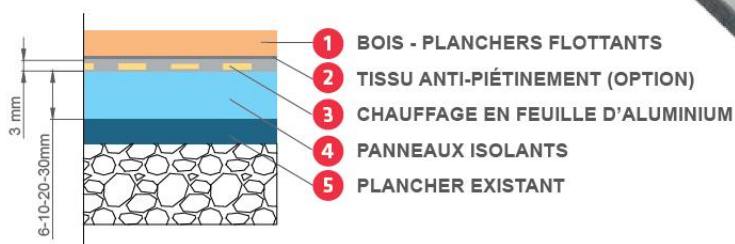


PLANCHERS EN VINYLE, TAPIS, MOQUETTE

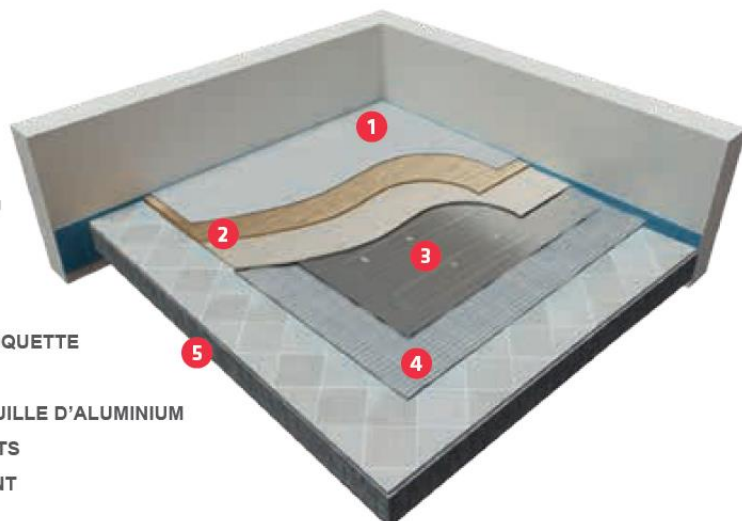
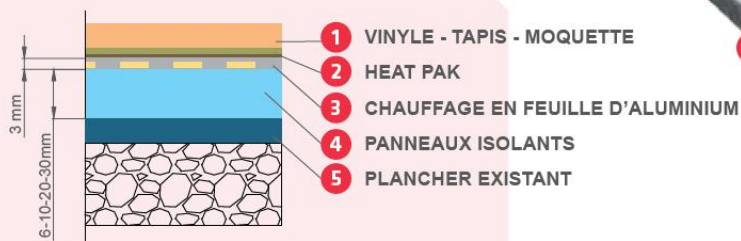


TYPES D'INSTALLATION POUR LA RÉNOVATION *ALUMINIUM GOLD*

PLANCHERS EN BOIS FLOTTANTS



PLANCHERS IN VINYLE, TAPIS, MOQUETTE



warmset@aouro-distribution.com