

Déclaration des performances
N° 33UGW32NK18111

1. Code d'identification unique:
 URSA Hometec 32
 URSA Hometec 32 MOB
 URSA PNU 32
 URSA THERMOCOUSTIC 32 PN
 URSA THERMOCOUSTIC 32 QN
 URSA HOME 32 PN
 URSA HOME 32 QN
 MW – EN 13162 T3-WS-MU1-AFr10

2. Numéro permettant l'identification du produit de construction
 URSA Hometec 32
 URSA Hometec 32 MOB
 URSA PNU 32
 URSA THERMOCOUSTIC 32 PN
 URSA THERMOCOUSTIC 32 QN
 URSA HOME 32 PN
 URSA HOME 32 QN
 voir étiquette produit

3. Usage prévu
 Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)

4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant
 URSA France SAS
 Maille Nord III
 7 Porte de Neuilly
 93160 Noisy-le-Grand
 www.ursa.fr
contact.fr@ursa.com

5. Nom et adresse de contact du mandataire
 Non applicable

6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances
 AVCP Système 1 pour la réaction au feu
 AVCP Système 3 pour les autres caractéristiques

7. Cas des produits couverts par une norme harmonisée
 L'ACERMI (Organisme Notifié n° 1163) a réalisé une détermination de produit type sur la base d'essais de type ; une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, selon le système 1 pour la caractéristique de réaction au feu.
 Il a délivré le certificat de constance des performances.

 Le CSTB (Organisme Notifié N°0679) a réalisé une détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon de système 3 pour les autres caractéristiques.
 Il a délivré les rapports d'essais correspondants.

8. Cas des produits pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :
 Non applicable

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées

		URSA Hometec 32 URSA Hometec 32 MOB URSA PNU 32 URSA THERMOCOUSTIC 32 PN URSA THERMOCOUSTIC 32 QN URSA HOME 32 PN URSA HOME 32 QN																																																									
Réaction au feu Caractéristiques des Euroclasses	Réaction au feu	A1	EN 13162 : 2012 +A1 : 2015																																																								
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	(a)																																																									
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD																																																									
Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Raideur dynamique	NPD																																																									
	Epaisseur, d_L	NPD																																																									
	Compressibilité	NPD																																																									
	Résistance à l'écoulement de l'air	NPD																																																									
Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Résistance à l'écoulement de l'air	$\geq 10 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$																																																									
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	(b)																																																									
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	$\lambda_D=0,032 \text{ W}/\text{m}\cdot\text{K}$																																																									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>d mm</th> <th>R $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>40</td><td>1,25</td></tr> <tr><td>45</td><td>1,40</td></tr> <tr><td>50</td><td>1,55</td></tr> <tr><td>55</td><td>1,70</td></tr> <tr><td>60</td><td>1,85</td></tr> <tr><td>65</td><td>2,00</td></tr> <tr><td>70</td><td>2,30</td></tr> <tr><td>75</td><td>2,30</td></tr> <tr><td>76</td><td>2,35</td></tr> <tr><td>80</td><td>2,50</td></tr> <tr><td>85</td><td>2,65</td></tr> <tr><td>90</td><td>2,80</td></tr> <tr><td>95</td><td>2,95</td></tr> <tr><td>96</td><td>3,00</td></tr> <tr><td>100</td><td>3,10</td></tr> <tr><td>101</td><td>3,15</td></tr> <tr><td>105</td><td>3,25</td></tr> <tr><td>110</td><td>3,40</td></tr> <tr><td>111</td><td>3,45</td></tr> <tr><td>115</td><td>3,55</td></tr> <tr><td>120</td><td>3,75</td></tr> <tr><td>125</td><td>3,90</td></tr> <tr><td>130</td><td>4,05</td></tr> <tr><td>132</td><td>4,10</td></tr> <tr><td>135</td><td>4,20</td></tr> <tr><td>140</td><td>4,35</td></tr> <tr><td>141</td><td>4,40</td></tr> </tbody> </table>		d mm	R $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$	40	1,25	45	1,40	50	1,55	55	1,70	60	1,85	65	2,00	70	2,30	75	2,30	76	2,35	80	2,50	85	2,65	90	2,80	95	2,95	96	3,00	100	3,10	101	3,15	105	3,25	110	3,40	111	3,45	115	3,55	120	3,75	125	3,90	130	4,05	132	4,10	135	4,20	140	4,35	141	4,40
		d mm		R $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$																																																							
		40		1,25																																																							
		45		1,40																																																							
		50	1,55																																																								
		55	1,70																																																								
		60	1,85																																																								
		65	2,00																																																								
		70	2,30																																																								
		75	2,30																																																								
		76	2,35																																																								
		80	2,50																																																								
		85	2,65																																																								
		90	2,80																																																								
		95	2,95																																																								
		96	3,00																																																								
		100	3,10																																																								
		101	3,15																																																								
		105	3,25																																																								
110	3,40																																																										
111	3,45																																																										
115	3,55																																																										
120	3,75																																																										
125	3,90																																																										
130	4,05																																																										
132	4,10																																																										
135	4,20																																																										
140	4,35																																																										
141	4,40																																																										

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées																																												
	URSA Hometec 32 URSA Hometec 32 MOB URSA PNU 32 URSA THERMOCOUSTIC 32 PN URSA THERMOCOUSTIC 32 QN URSA HOME 32 PN URSA HOME 32 QN																																													
	<table border="1"> <tr><td>145</td><td>4,50</td></tr> <tr><td>146</td><td>4,55</td></tr> <tr><td>150</td><td>4,65</td></tr> <tr><td>151</td><td>4,70</td></tr> <tr><td>155</td><td>4,80</td></tr> <tr><td>160</td><td>5,00</td></tr> <tr><td>165</td><td>5,15</td></tr> <tr><td>167</td><td>5,20</td></tr> <tr><td>170</td><td>5,30</td></tr> <tr><td>172</td><td>5,35</td></tr> <tr><td>175</td><td>5,45</td></tr> <tr><td>176</td><td>5,50</td></tr> <tr><td>180</td><td>5,60</td></tr> <tr><td>181</td><td>5,65</td></tr> <tr><td>185</td><td>5,75</td></tr> <tr><td>186</td><td>5,80</td></tr> <tr><td>190</td><td>5,90</td></tr> <tr><td>191</td><td>5,95</td></tr> <tr><td>195</td><td>6,05</td></tr> <tr><td>197</td><td>6,15</td></tr> <tr><td>200</td><td>6,25</td></tr> <tr><td>202</td><td>6,30</td></tr> </table>	145	4,50	146	4,55	150	4,65	151	4,70	155	4,80	160	5,00	165	5,15	167	5,20	170	5,30	172	5,35	175	5,45	176	5,50	180	5,60	181	5,65	185	5,75	186	5,80	190	5,90	191	5,95	195	6,05	197	6,15	200	6,25	202	6,30	
	145	4,50																																												
	146	4,55																																												
	150	4,65																																												
	151	4,70																																												
	155	4,80																																												
	160	5,00																																												
	165	5,15																																												
	167	5,20																																												
	170	5,30																																												
	172	5,35																																												
	175	5,45																																												
	176	5,50																																												
	180	5,60																																												
	181	5,65																																												
	185	5,75																																												
	186	5,80																																												
	190	5,90																																												
	191	5,95																																												
195	6,05																																													
197	6,15																																													
200	6,25																																													
202	6,30																																													
Epaisseur	T3																																													
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme	WS																																												
	Absorption d'eau à long terme	NPD																																												
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU1																																												
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	NPD																																												
	Charge ponctuelle	NPD																																												
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité	(c)																																												
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	(d)																																												
	Caractéristiques de durabilité	(d) (e)																																												
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	(f)																																												

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécifications techniques harmonisées
		URSA Hometec 32 URSA Hometec 32 MOB URSA PNU 32 URSA THERMOCOUSTIC 32 PN URSA THERMOCOUSTIC 32 QN URSA HOME 32 PN URSA HOME 32 QN	
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD	

- (a) Les produits isolants thermiques ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximums autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales. Des méthodes d'essai européennes sont en cours d'élaboration.
 - (b) Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et, lorsqu'elle sera disponible, la norme sera modifiée.
 - (c) Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en laine minérale. Le comportement au feu de la laine minérale ne se détériore pas avec le temps. La classification Euroclasses du produit est liée à la teneur en matières organiques qui ne peut pas augmenter avec le temps.
 - (d) La conductivité thermique des produits en laine minérale ne change pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que la porosité ne contient pas d'autre gaz que l'air de l'atmosphère.
 - (e) Pour l'épaisseur de la stabilité dimensionnelle uniquement
 - (f) Cette caractéristique concerne également la manipulation et l'installation
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Noisy-le-Grand, 19/11/2018
M. Nicolas Brousse