

ATTENTION

Les performances dans les tableaux suivants, associée à différents types d'isolation, peuvent varier en fonction du site de production, conformément aux réglementations locales et nationales. Veuillez-vous adresser à Isopan pour plus d'information à cet égard. Aucune performance ne sera fournie, sauf à la demande expresse du client.

Comportement au Feu Panneau pour Toiture

LEGENDE

<input type="checkbox"/> Pas producible	<input type="checkbox"/> Sans Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Productible avec Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Extension du certificat	<input checked="" type="checkbox"/> Performance disponible avec Annexe Technique
---	---	--	---	--

REACTION AU FEU	ISOLANTE	PANNEAU	Epaisseur - mm																			
			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200			
A2 s1 d0	Laine Minerale	Isofire Roof				✓	✓				✓		✓		✓		✓	✓		✓		
		Isocop	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
B s1 d0 ⁽¹⁾	PIR	Isotego	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isotap	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isocop	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
B s2 d0	PIR	Isotego	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isotap	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isovela						✓	✓													
B s3 d0	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓															
C s3 d0	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isotego	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isotap	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isodeck PVSteel PU	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					
		Isodomus Classic	✓		✓	✓	✓				✓		✓		✓		✓					

REACTION AU FEU: Résultat obtenu en suivant EN 13501-1 et EN 14509/2013.

(1) FORMULATION SPECIAL - Pour plus d'information, s'il vous plaît contacter Isopan.

RESISTANCE AU FEU	Epaisseur - mm																			
	30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200			
REI 240	Laine Minerale	Isofire Roof																		✓
REI 180	Laine Minerale	Isofire Roof ⁽¹⁾								✓		✓		✓	✓					
REI 120	Laine Minerale	Isofire Roof								✓		✓		✓	✓					✓
	Laine Minerale	Isofire Roof-Fono										✓		✓	✓					✓
	Laine Minerale	Isodeck PVSteel MW ⁽¹⁾										✓		✓						
REI 60	Laine Minerale	Isofire Roof							✓											
	Laine Minerale	Isofire Roof-Fono							✓		✓		✓		✓	✓				✓
REI 30	Laine Minerale	Isofire Roof			✓	✓														
	PIR	Isocop ⁽¹⁾									✓		✓		✓					
REI 15	PIR	Isodeck PVSteel ⁽¹⁾								✓		✓		✓						
	PIR	Isocop ⁽¹⁾							✓											
	PU	Isocop ⁽¹⁾							✓		✓		✓		✓					

RESISTANCE AU FEU: Résultat obtenu en suivant EN 13501-2 et EN 14509/2013.

(1) Résultat obtenu en suivant les indications figurant dans les INSTRUCTIONS DE MONTAGE relatives

Broof	Epaisseur - mm																				
	30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200				
Broof (t3)	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓							
		Isodomus Classic			✓	✓	✓			✓											
		Isogrecata	✓		✓	✓	✓			✓											
		Isoray			✓	✓	✓			✓		✓									
Broof (t4)	PU	Isocop	✓		✓	✓	✓			✓		✓		✓							

ATTENTION

Les performances dans les tableaux suivants, associée à différents types d'isolation, peuvent varier en fonction du site de production, conformément aux réglementations locales et nationales. Veuillez-vous adresser à Isopan pour plus d'information à cet égard.

Aucune performance ne sera fournie, sauf à la demande expresse du client.

Comportement au Feu

Panneau pour Bardage

LEGENDE

<input type="checkbox"/> Pas producible	<input type="checkbox"/> Sans Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Productible avec Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Extension du certificat	<input checked="" type="checkbox"/> Performance disponible avec Annexe Technique
---	---	--	---	--

		ISOLANTE	PANNEAU	Epaisseur - mm																		
				30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200		
REACTION AU FEU																						
A2 s1 d0	Laine Minerale	Isofire Wall					✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓		
		Isofire Wall Plissé					✓	✓			✓		✓		✓		✓	✓		✓		
B s1 d0⁽¹⁾	PIR	Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT									✓		✓		✓		✓		✓	✓		
		Isobox, Isopiano, Isorighe		✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓			
		Isoparete Plus				✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓			
		Isoparete (Plissé, Piano, Box)				✓	✓	✓			✓		✓		✓	✓	✓		✓			
		Isoparete Evo						✓			✓		✓		✓		✓		✓			
		Isoclass									✓		✓		✓		✓		✓			
B s2 d0	PIR	Isobox, Isopiano, Isorighe		✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓			
		Isoparete (Plissé, Piano, Box)			✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓	✓		✓		✓		
		Isoparete Evo						✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
		Isoparete Plus				✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
		Isoclass									✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT											✓		✓		✓		✓		✓	✓	
	PU	Isofrigo G.I. (Giunto Iniettato)												✓		✓		✓		✓	✓	
		Isoparete (Plissé, Piano, Box)				✓	✓	✓			✓		✓		✓	✓		✓		✓		
Isoclass									✓		✓		✓		✓		✓		✓			
B s3 d0	PU	Isobox, Isopiano, Isorighe		✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓			
C s3 d0	PU	Isobox, Isopiano, Isorighe		✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓			
		Isoparete (Plissé, Piano, Box)			✓	✓	✓	✓			✓		✓		✓		✓		✓		✓	
		Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT											✓		✓		✓		✓		✓	✓

REACTION AU FEU: Résultat obtenu en suivant EN 13501-1 et EN 14509/2013.

(1) FORMULATION SPECIAL - Pour plus d'information, s'il vous plaît contacter Isopan.

RESISTANCE AU FEU			30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200	
EI 180	Laine Minerale	Isofire Wall														✓	✓			✓
EI 120⁽¹⁾	Laine Minerale	Isofire Wall										✓		✓		✓	✓			✓
EI 90	Laine Minerale	Isofire Wall												✓		✓	✓			✓
EI 60	Laine Minerale	Isofire Wall								✓		✓								
EI 60⁽¹⁾	PIR	Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT																		✓
EI 30⁽¹⁾	Laine Minerale	Isofire Wall				✓	✓													
		Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT										✓		✓		✓			✓	
EI 20⁽¹⁾	PIR	Isobox, Isopiano, Isorighe					✓			✓		✓		✓						
		Isofrigo, Isofrozen, Isofrozen HT								✓										
EI 15	Laine Minerale	Isofire Wall				✓	✓													
	PIR	Isobox, Isopiano, Isorighe (ceiling)					✓			✓		✓		✓						
EW 240⁽¹⁾	Laine Minerale	Isofire Wall															✓	✓		✓
EW 60⁽¹⁾	PU	Isobox, Isopiano, Isorighe								✓		✓		✓						

RESISTANCE AU FEU: Résultat obtenu en suivant EN 13501-2 et EN 14509/2013.

(1) Résultat obtenu en suivant les indications figurant dans les INSTRUCTIONS DE MONTAGE relatives

ATTENTION

Les performances dans les tableaux suivants, associée à différents types d'isolation, peuvent varier en fonction du site de production, conformément aux réglementations locales et nationales. Veuillez-vous adresser à Isopan pour plus d'information à cet égard.
 Aucune performance ne sera fournie, sauf à la demande expresse du client.

Comportement Acoustique

LEGENDE

<input type="checkbox"/> Pas producible	<input type="checkbox"/> Sans Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Productible avec Certification	<input checked="" type="checkbox"/> Extension du certificat	<input checked="" type="checkbox"/> Performance disponible avec Annexe Technique
---	---	--	---	--

		ISOLANTE	PANNEAU	Epaisseur - mm																
				PANNEAU POUR TOITURE																
ISOLATION ACOUSTIQUE				30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200
RW = 35 dB	Laine Minerale	Isofire Roof FONO									✓									
RW = 34 dB	Laine Minerale	Isofire Roof FONO											✓		✓		✓	✓		✓
RW = 31 dB	Laine Minerale	Isofire Roof FONO				✓	✓													
RW = 30 dB	Laine Minerale	Isofire Roof				✓														
RW = 29 dB	PIR	Isocop											✓		✓		✓			
RW = 24 dB	Poliuretano	Isodomus Classic			✓	✓	✓				✓									
ABSORPTION				30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200
αW = 1	Laine Minerale	Isofire Roof FONO				✓					✓		✓							

		PANNEAU POUR BARDAGE																		
ISOLATION ACOUSTIQUE		30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200		
RW = 35 dB	Laine Minerale	Isofire Wall FONO							✓		✓		✓		✓	✓			✓	
RW = 34 dB	Laine Minerale	Isofire Wall FONO				✓	✓													
RW = 30 dB	Laine Minerale	Isofire Wall							✓		✓		✓		✓	✓			✓	
RW = 29 dB	PIR	Isoparete Plissé									✓		✓	✓						
ABSORPTION		30	35	40	50	60	70	72	80	92	100	102	120	140	150	170	180	200		
αW = 1	Laine Minerale	Isofire Wall FONO				✓			✓		✓									

Les Produits fournis n'auront aucune performance de Comportement au Feu, sauf à la demande expresse du client