



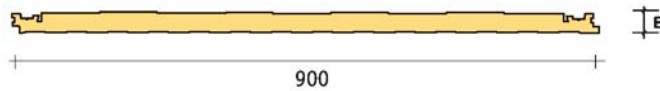
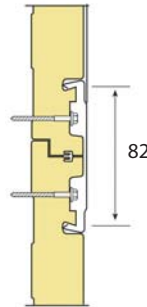
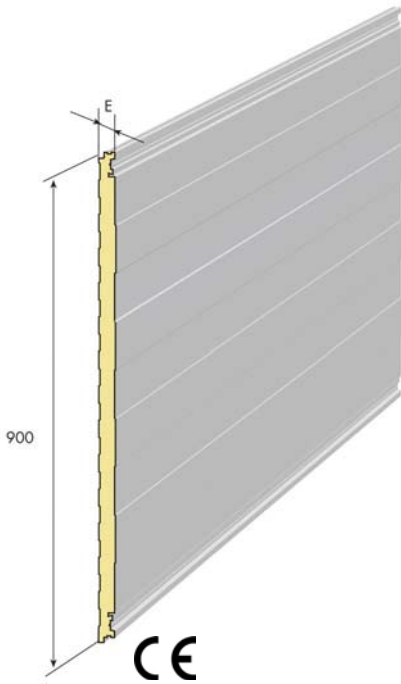
ArcelorMittal

# Cerramientos de fachadas



transforming  
tomorrow

### CLASSIC 900 F

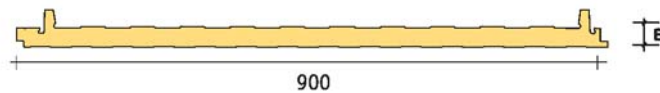
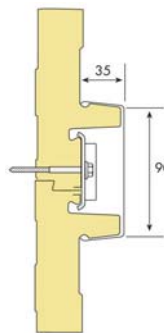
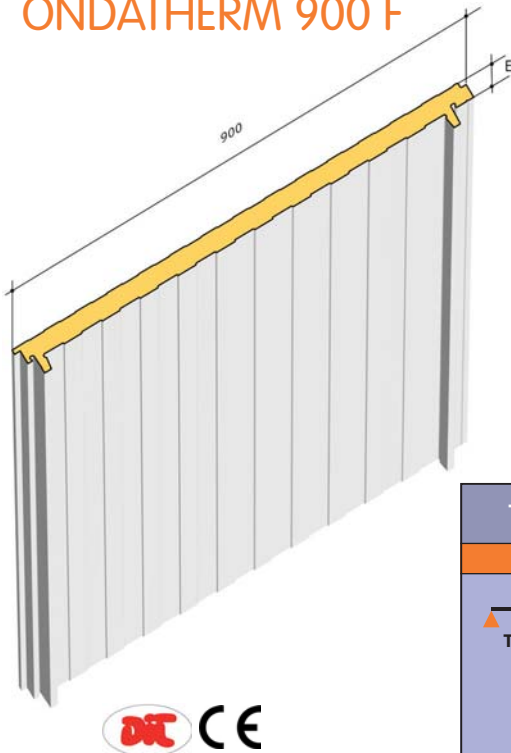


AISLAMIENTO ACÚSTICO dB			
Frecuencia	Espesor nominal		
Hz	35	40	50
125	21	19	20
250	25	24	25
500	28	25	25
1000	28	27	28
2000	26	34	33
4000	38	46	48
Media	28	29	30

TABLA DE UTILIZACIÓN		AISLAMIENTO TÉRMICO W/m <sup>2</sup> K	LUCES EN METROS							
SOPORTE	Espesor (mm)		1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
 <b>TRIAPOYADO</b>	30	0,68	209	171	121	79				
	40	0,53	236	198	148	102	64			
	50	0,43	263	229	166	121	82	63		
	60	0,36	281	267	197	145	98	75		
	70	0,31	327	311	230	177	130	98	78	
	80	0,27	374	356	263	209	162	120	90	75
	100	0,23			360	263	196	145	114	93

Sobrecargas de uso  $F = L / 200$  mm

### ONDATHERM 900 F



AISLAMIENTO ACÚSTICO dB				
Frecuencia	Espesor nominal			
Hz	35	40	50	80
125	28	28	23	19
250	22	24	25	24
500	23	25	25	23
1000	26	27	30	30
2000	35	34	31	45
4000	44	44	49	51
Media	29	30	30	32

TABLA DE UTILIZACIÓN		AISLAMIENTO TÉRMICO W/m <sup>2</sup> K	LUCES EN METROS							
SOPORTE	Espesor (mm)		1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
 <b>TRIAPOYADO</b>	30	0,68	226	185	135	89				
	40	0,53	255	214	166	114	74	55		
	50	0,43	284	247	186	135	94	75		
	60	0,36	303	288	221	162	113	90		
	70	0,31	353,5	336	258	198	149,5	117	98	
	80	0,27	404	384	295	234	186	144	113	94
	100	0,23			403	294	225	174	143	116

Sobrecargas de uso  $F = L / 200$  mm

#### Leyenda:

Certificado DIT

Avis Technique Avis Technique

Marcado N

Marcado CE

Cálculo personalizado según Eurocódigo

Resistencia al fuego

Posibilidad de perforado

Posibilidad de curvado