

# Comune di VARAZZE

Provincia di SAVONA

## FASCICOLO SCHEDE TECNICHE

**OGGETTO:** Manutenzione straordinaria - Superbonus 110%

**COMMITTENTE:** Condominio Villagrande - Via Callandrone 16

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 1 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	PF int 1 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 1 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 1 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.85 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.78 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.71 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.56 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.46		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4404</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.69</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 1 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 1 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 2 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 2 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 2 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 2 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 2 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 2 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8753</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 3 VSL	
<b>Descrizione</b>	PF int 3 VSL	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.9036</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.26</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 3 VSL		
<b>Descrizione</b>	PF int 3 VSL		
	<b>VETRO</b>		<b>TELAIO</b>
	Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$		Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.4740</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.29</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 3 VSL		
<b>Descrizione</b>	F int 3 VSL		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.6134</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.28</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 4 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 4 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9322</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.52</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 4 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 4 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 4 PVC 4-16-4	
<b>Descrizione</b>	PF int 4 PVC 4-16-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 5 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 5 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 5 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 5 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 5 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 5 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 5 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 5 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 5 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 5 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.03 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 12.13 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.57 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 3.60 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.44	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4286</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 6 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	PF int 6 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 6 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 6 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.85 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.78 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.71 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.56 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.46		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4404</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.69</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 6 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 6 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 7 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 7 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 7 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	F int 7 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 7 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 7 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 8 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 8 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 8 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 8 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 8 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 8 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 9 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 9 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 9 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	F int 9 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 9 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 9 VSL



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 10 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 10 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 10 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 10 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 10 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 10 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 11 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 11 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.42 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.93 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.88 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9322</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.52</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 11 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 11 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.85 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.78 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.71 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.56 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.46		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8963</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 11 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 11 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 11 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 11 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 12 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 12 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 12 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 12 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.85 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.78 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.71 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.56 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.46		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8963</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 13 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 13 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 13 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	PF int 13 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 13 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 13 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 13 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 13 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 14 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 14 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 14 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 14 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 14 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 14 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 15 VSL		
<b>Descrizione</b>	PF int 15 VSL		
	<b>VETRO</b>		<b>TELAIO</b>
	Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$		Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.4740</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.29</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 15 VSL		
<b>Descrizione</b>	F int 15 VSL		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.6134</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.28</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 15 VSL	
<b>Descrizione</b>	PF int 15 VSL	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Singolo Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 5.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.85$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Legno o metallo-legno Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.60 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>3.9036</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.26</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 16 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 16 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.42 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.93 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.88 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9322</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.52</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 16 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 16 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8753</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 16 PVC 4-16-4	
<b>Descrizione</b>	F int 16 PVC 4-16-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 17 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 17 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.42 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.93 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.88 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9322</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.52</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 17 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 17 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.85 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.78 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.71 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.56 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.46		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8963</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 17 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	F int 17 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 17 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 17 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 18 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 18 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 18 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 18 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.85 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 5.78 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.71 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 1.56 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.46	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4404</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.69</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 19 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 19 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 19 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 19 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 19 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 19 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 19 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 19 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 20 PVC 4-20-4	
<b>Descrizione</b>	PF int 20 PVC 4-20-4	
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 2.55 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 17.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.65 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 4.20 \text{ m}^2</math></b>	

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 20 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 20 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.42 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.93 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.88 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 20 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 20 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto			-
Parapetto			PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.47		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 21 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 21 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.64 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 5.30 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.67 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 1.31 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9486</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.51</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 21 PVC 4-16-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 21 PVC 4-16-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.67$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.9322</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.52</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 21 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 21 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.52 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 0.98 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8881</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 21 PVC 4-16-4

**Descrizione** F int 21 PVC 4-16-4



**VETRO**

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 0.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 3.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

**TELAIO**

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 0.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 1.01 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.46	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8724</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 21 PVC 4-16-4

**Descrizione** PF int 21 PVC 4-16-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.67$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 2.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.8845</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.53</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** F int 22 PVC 4-20-4

**Descrizione** F int 22 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.02 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.08 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.63 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		PP2
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.41	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4657</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.68</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 22 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 22 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 1.42 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 10.93 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.46 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 2.88 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.51	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	F int 22 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	F int 22 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b> Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 0.52 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 3.34 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	<b>TELAIO</b> Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 0.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	<b>Area totale infisso - <math>A_w = 0.98 \text{ m}^2</math></b>		

Cassonetto		-
Parapetto		PP1
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.47	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4179</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.71</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

<b>Titolo</b>	PF int 22 PVC 4-20-4		
<b>Descrizione</b>	PF int 22 PVC 4-20-4		
	<b>VETRO</b>	<b>TELAIO</b>	
	Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo) Area - $A_g = 1.42 \text{ m}^2$ Perimetro - $L_g = 10.93 \text{ m}$ Trasmittanza - $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$ Fattore solare normale - $f_g = 0.34$	Tipo telaio = Plastica Area - $A_f = 1.46 \text{ m}^2$ Trasmittanza - $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$ Tipo distanziatori = METALLO Trasmittanza distanziatori = $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$	
<b>Area totale infisso - <math>A_w = 2.88 \text{ m}^2</math></b>			

Cassonetto			-
Parapetto			-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$	
Coefficiente riduzione area telaio	0.51		
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4254</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>	
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>	

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 22 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 22 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.03 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 12.13 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.57 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 3.60 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.44	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4286</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.70</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>

## INFISSO INTERNO

**Titolo** PF int 22 PVC 4-20-4

**Descrizione** PF int 22 PVC 4-20-4



### VETRO

Tipo vetro = Doppio (rivestimento basso-emissivo)

Area -  $A_g = 2.55 \text{ m}^2$

Perimetro -  $L_g = 17.34 \text{ m}$

Trasmittanza -  $U_g = 1.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Fattore solare normale -  $f_g = 0.34$

### TELAIO

Tipo telaio = Plastica

Area -  $A_f = 1.65 \text{ m}^2$

Trasmittanza -  $U_f = 1.00 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tipo distanziatori = METALLO

Trasmittanza distanziatori =  $0.06 \text{ W/m}^2\text{K}$

**Area totale infisso -  $A_w = 4.20 \text{ m}^2$**

Cassonetto		-
Parapetto		-
Resistenza superficiale interna	0.13	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza superficiale esterna	0.04	$\text{m}^2\text{K/W}$
Resistenza intercapedine	-	$\text{m}^2\text{K/W}$
Coefficiente riduzione area telaio	0.39	
<b>Trasmittanza totale infisso - <math>U_w</math></b>	<b>1.4907</b>	<b><math>\text{W/m}^2\text{K}</math></b>
<b>Resistenza totale infisso - <math>R_w</math></b>	<b>0.67</b>	<b><math>\text{m}^2\text{K/W}</math></b>