



# dati tecnici

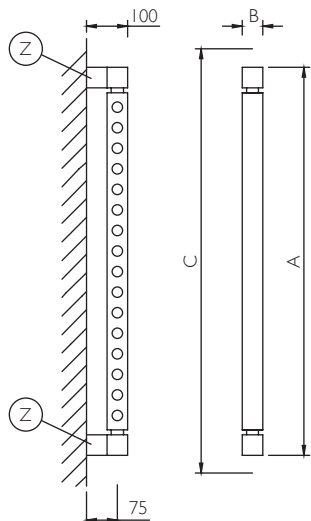
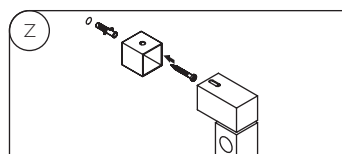
# movesystem

Collettore Manifold Collector Collecteur	Ref.				Chrome		Peso kg	Cap. Lt
		A	B	C	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$		
		mm	mm	mm	W	W		
<b>800</b> 16 tubi - pipes - tubes - tubos	FSG800C	940	50	1030	98	53	4,5	1,3
<b>1500</b> 28 tubi - pipes - tubes - tubos	FSG1500C	1540	50	1630	160	87	7,3	2,2
<b>1800</b> 36 tubi - pipes - tubes - tubos	FSG1800C	1940	50	2030	202	109	8,3	2,8

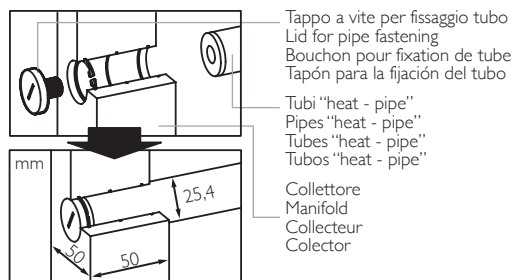
Tubi Pipes Tubes Tubos	Ref.				Chrome		Peso kg
		A	B	C	$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	
		mm	mm	mm	W	W	
<b>400</b> larghezza - width - largeur - anchura	HP400C		400		16	9	0,30
<b>500</b> larghezza - width - largeur - anchura	HP500C		500		20	11	0,35
<b>600</b> larghezza - width - largeur - anchura	HP600C		600		25	14	0,40

$$\text{kcal/h} = 0,86 \times \text{Watt}$$

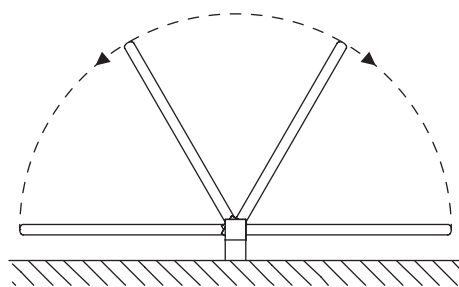
Sistemi di fissaggio a parete  
Wall fastening systems  
Systèmes d'installation murale  
Sistemas de fijación a la pared



Sistema di fissaggio tubi e dimensioni  
Pipes fastening system and dimensions  
Système d'installation des tubes et dimensions  
Sistema de fijación de los tubos y dimensiones



Misure in mm: A=altezza B=larghezza C=interasse  
Measures in mm: A=height B=width C=interaxis  
Mesures in mm: A=hauteur B=largeur C=entraxe  
Medidas in mm: A=altura B=ancho C=entre eje



Esempio di calcolo della resa termica (foto in alto)  
Example of thermal performance estimate (top picture)  
Exemple de calcul de la performance thermique (photo ci-dessus)  
Ejemplo de cálculo del rendimiento térmico (foto arriba)

		$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$		Total
		n.	W	W
Collettore Manifold Collector Collecteur	FSG1500C	1	$\times 160$	= 160
Tubi Pipes Tubes Tubos	HP400C	9	$\times 16$	= 144
	HP500C	9	$\times 20$	= 180
	HP600C	10	$\times 25$	= 250
<b>Totale</b>				<b>= 734</b>

## note tecniche

Temperatura max di esercizio: 90 °C  
Maximum operating temperature: 90 °C  
Température maximum de fonctionnement: 90 °C  
Temperatura máx de funcionamiento: 90 °C

Non disponibile per impianto monotubo  
Not available for single-pipe system  
Non disponible pour installation mono-tube  
No está disponible para instalación monotubo

Pressione max di esercizio: 500 kPa  
Maximum operating pressure: 500 kPa  
Pression maximum de fonctionnement: 500 kPa  
Presión máx de funcionamiento: 500 kPa

Consultare note tecniche di dettaglio Pag.149  
Please consult technical notes on Page 151  
Consulter renseignements techniques détaillés à la Pag.153  
Consulte las informaciones técnicas detalladas Pag.155

Per la resa termica/peso della configurazione desiderata sommare la resa/peso del collettore con quella di ogni singolo tubo scelto  
For the thermal output/ weight of the wanted configuration sum the collector output/weight up to the output/weight of every single pipe chosen  
Pour calculer le rendement thermique/poids de la configuration désirée, additionner le rendement/poids du collecteur avec celui de chaque tube choisi  
Para el rendimiento/peso de la configuración desiderada, sumar la potencia/peso del collector con la de cada tubo elegido