

AMA vvs & Kyl 09

Paroc Teknisk Isolering Beskrivningstext

Kod	Text
RBA.14	<p>Sammansatt termisk isolering med ytbeklädda rörskålar av mineralull på rörledning.</p> <p>Isolervara PAROC Hvac Section AluCoat T PAROC Hvac Bend AluCoat T (prefabricerad isolering för rörböjar) Värmeledning vid medeltemperatur 50 °C, $\lambda \leq 0,037 \text{ W/m } ^\circ\text{C}$</p> <p>Montering Montering ska utföras enligt tillverkarens anvisningar.</p>
RBB.21	<p>Termisk isolering med rörskålar av mineralull på rörledning.</p> <p>Isolervara PAROC Hvac Section AluCoat PAROC Hvac Section AluCoat T PAROC Hvac Bend AluCoat T (prefabricerad isolering för rörböjar) Värmeledning vid medeltemperatur 50 °C, $\lambda \leq 0,037 \text{ W/m } ^\circ\text{C}$</p> <p>Montering Spirallindning eller bandning.</p>
RBB.22	<p>Termisk isolering med nätmattor av mineralull på rörledning.</p> <p>Isolervara PAROC Vent Mat Comfort PAROC FireVent Mat Comfort PAROC Pro Wired Mat 100 PAROC Pro Wired Mat 100 Comfort</p> <p>Montering Syförfarande eller klamring.</p>
RBB.221	<p>Termisk isolering med nätmattor av mineralull beklädda med aluminiumfolie på rörledning.</p> <p>Isolervara PAROC Vent Mat AluCoat PAROC FireVent Mat AluCoat PAROC Pro Wired Mat 100 AluCoat</p> <p>Montering Syförfarande eller klamring.</p>
RBB.23	<p>Termisk isolering med lamellmattor av mineralull på rörledning.</p> <p>Isolervara PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat</p> <p>Montering Spirallindning eller bandning.</p>

PAROC rekommenderar...

	Utrymme	Serie
Varma rör	Varmt	2-3
Varma rör	Kallt	3-4
Kalla rör*	Varmt	1
Kalla rör*	Kallt	1

*även komfortkyla

Serietabell enligt AMA vvs & kyl 09

Värmeledning vid medeltemperatur 50 °C ska vara bättre än eller lika med 0,037 W/m °C i kolumn A respektive bättre än eller lika med 0,045 W/m °C i kolumn B.

PAROC Rörskålar finns alltid i kolumn A ($\lambda \leq 0,037 \text{ W/m } ^\circ\text{C}$).

Isolertjocklek, mm	Serie															
	1		2		3		4		5		6		7		8	
Rördiameter, mm	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Mindre eller lika med 20	40	50	40	50	60	70	60	70	80	100	100	120				
Större än 20 till 50	40	50	60	70	60	70	80	100	100	120	120	150	160	200	180	220
Större än 50 till 100	60	70	60	70	80	100	100	120	120	150	160	200	180	220	220	260
Större än 100 till 200	60	70	80	100	100	120	120	150	160	200	180	220	220	260	240	300
Större än 200 till 350	80	100	100	120	120	150	160	200	180	220	220	260	240	300	280	340
Större än 350 till 550	100	120	120	150	160	200	180	220	220	260	240	300	280	340	320	380