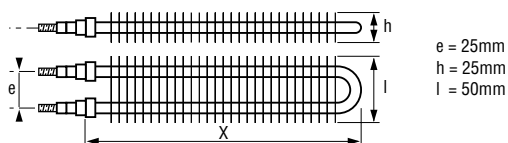
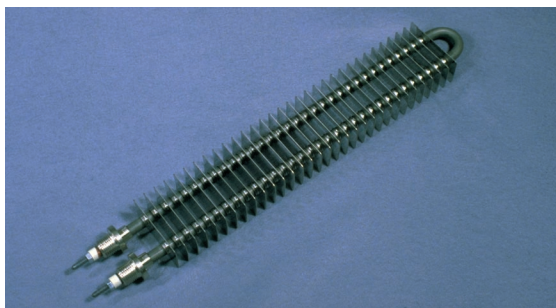




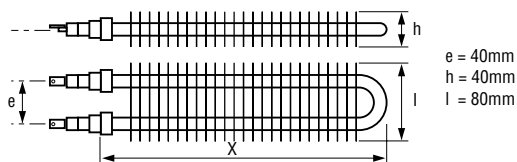
ALP / ARI

Elements with rectangular fins
Ailettes rectangulaires



Output Puissance W	Watt density Charge W/cm ²	Length X Côte X mm	Weight Poids kg	Reference / Référence (*/**)	
				ALP25	ARI25
250	4,4	170	0,40	ALP 25002*	ARI 25002 M*
500	5,0	230	0,50		ARI 25005 H*
500	4,4	300	0,65	ALP 25005*	ARI 25005 M**
500	2,8	390	0,85		ARI 25005 B*
750	5,0	330	0,70		ARI 25007 H*
750	4,4	415	0,90	ALP 25007*	ARI 25007 M**
1000	4,4	500	1,10	ALP 25010*	ARI 25010 M**
1000	2,8	750	1,60		ARI 25010 B**
1250	4,4	625	1,40		ARI 25012 M**
1500	4,4	750	1,60	ALP 25015*	ARI 25015 M**
1500	2,8	1040	2,30		ARI 25015 B**
1750	4,4	875	1,85		ARI 25017 M**
2000	4,4	1000	2,20	ALP 25020*	ARI 25020 M**
2500	4,4	1250	2,80		ARI 25025 M**
3000	4,4	1500	3,40		ARI 25030 M**

* 230V only as standard (add U2 to reference) ** add U2 (230V) or U4 (400V)
* 230V uniquement en standard (ajouter U2) ** ajouter U2 (230V) ou U4 (400V)



Output Puissance W	Watt density Charge W/cm ²	Length X Côte X mm	Weight Poids kg	Reference / Référence (**)	
				ALP40	ARI40
1000	5,1	290	1,35	ALP 40010	ARI 40010
1250	5,1	365	1,70	ALP 40012	ARI 40012
1500	5,1	440	2,05	ALP 40015	ARI 40015
1750	5,1	515	2,40	ALP 40017	ARI 40017
2000	5,1	590	2,70	ALP 40020	ARI 40020
2500	5,1	740	3,30	ALP 40025	ARI 40025
3000	5,1	890	3,95	ALP 40030	ARI 40030
3500	5,1	1040	4,75	ALP 40035	ARI 40035
4000	5,1	1190	5,40	ALP 40040	ARI 40040
4500	5,1	1340	6,25	ALP 40045	ARI 40045
5000	5,1	1490	7,00	ALP 40050	ARI 40050
6000	5,1	1640	7,70	ALP 40060	ARI 40060

** add U2 (230V) or U4 (400V) ** ajouter U2 (230V) ou U4 (400V)

CONTACT US for special versions (corrosive atmospheres, hazardous areas, special lengths, voltages or outputs)

NOUS CONSULTER pour réalisations spéciales (atmosphères corrosives ou explosibles - longueurs - puissances ou tensions spécifiques)

Accessories

	ALP 25	ARI 25	ALP40	ARI40
<p>Detachable end guide (1p) Guide d'extrémité amovible (1p)</p>	SE25	SE25	SE40	SE40
<p>Wall bracket anchor clip (2p) Patte de fixation murale (2p)</p>	PM25-2 (D=50)	PM25-2 (D=50)	PM40-2 (D=60)	PM40-2 (D=60)

Accessories

	ALP 25	ARI 25	ALP40	ARI40
<p>Floor bracket (2) Patte de fixation au sol (2p)</p>	PS25-2	PS25-2	PS40-2	PS40-2
<p>IP55 aluminium box Boîtier Alu. IP55</p>				
L x W x h:	1 Elt	7025	7025	7040
L x l x h:	2 Elts	7822	7822	7842
7025 : 78 x 78 x 62mm	3 Elts	7823	7823	7843
7040 : 105 x 105 x 75mm				
78XX : 165 x 130 x 105mm				

ALP and ARI are U shaped elements fitted with rectangular fins. They are designed for comfort heating or for use in ovens.

Fixing glands come as standard. Available accessories are end guides, brackets for floor or wall mounting and terminal enclosures.

The elements can be used for heating moving air (3m/sec. minimum velocity for H versions) or mounted horizontally for heating air by natural convection.

Réalisées à partir de résistances tubulaires blindées formées en épingle sur lesquelles sont enfilées des ailettes rectangulaires, nos résistances ALP et ARI sont conçues pour le chauffage d'air en climatisation ou en étuves. Elles sont fournies avec manchons de fixation mais différents accessoires optionnels sont proposés pour supportage, pose au sol ou au mur, capotage des bornes, etc... A utiliser en convection forcée (3m/sec mini pour les versions H) ou horizontalement en convection naturelle.

ALP 25 Range

- 8mm dia with 321 stainless steel sheath
- 25 x 50mm zinc plated fins.
- Nickel plated crimped glands Ø14/125
- Epoxy seal suitable for temperatures up to 160°C
- Electrical terminals: M4 cable clamps
- Maximum ambient temperature while operating: 100°C

ARI 25 Range

- 8mm dia with 321 stainless steel sheath
- 25 x 50mm 304 stainless steel fins.
- Nickel plated crimped glands Ø14/125
- Epoxy seal suitable for temperatures up to 160°C
- Electrical Terminals: M4 cable clamps
- Maximum ambient temperature while operating: 200°C

ALP 40 Range

- 12mm dia with 321 stainless steel sheath
- 40 x 80mm zinc plated fins.
- Nickel plated crimped glands Ø24/150
- Epoxy seal suitable for temperatures up to 160°C
- Electrical terminals: flat plates
- Maximum ambient temperature, while operating: 100°C

Gamme ARI 40

- 12mm dia with 321 stainless steel sheath
- 40 x 80mm 304 stainless steel fins.
- Nickel plated crimped glands Ø24/150
- Epoxy seal suitable for temperatures up to 160°C
- Electrical terminals: flat plates
- Maximum ambient temperature, while operating: 200°C

Gamme ALP 25

- Blindage AISI 321 Ø8mm
- Ailettes pincées 25 x 50mm en acier électrozingué.
- Manchons sertis M14/125 en acier nickelé.
- Etanchage époxy 160°C (T° maxi. des bornes)
- Raccordement électrique sur bornes filetées M4
- T° maxi. ambiante sous tension: 100°C

Gamme ARI 25

- Blindage AISI 321 Ø8mm
- Ailettes serties 25 x 50mm en AISI 304.
- Manchons sertis M14/125 en acier nickelé.
- Etanchage époxy 160°C (T° maxi. des bornes)
- Raccordement électrique sur bornes filetées M4
- T° maxi. ambiante sous tension: 200°C

Gamme ALP 40

- Blindage AISI 321 Ø12mm
- Ailettes pincées 40 x 80mm en acier électrozingué.
- Manchons sertis M24/150 en acier nickelé.
- Etanchage époxy 160°C (T° maxi. des bornes)
- Raccordement électrique sur bornes plates
- T° maxi. ambiante sous tension: 100°C

Gamme ARI 40

- Blindage AISI 321 Ø12mm
- Ailettes serties 40 x 80mm en AISI 304.
- Manchons sertis M24/150 en acier nickelé
- Etanchage époxy 160°C (T° maxi. des bornes)
- Raccordement électrique sur bornes plates
- T° maxi. ambiante sous tension: 200°C

A preset frost thermostat or adjustable thermostat can be fitted into the terminal enclosure if required.
Sur demande : Intégration dans le boîtier de raccordement d'un thermostat "hors gel" ou d'un doigt de gant + thermostat d'ambiance réglable.