

# SUNJET SÉRIE AZN

Aérothermes eau chaude  
Batterie 2 ou 3 rangs  
Ventilateur multivitesse



Carrosserie peinte



Carrosserie inox

## Équipement standard

- Carrosserie acier galvanisé peinte RAL 7035 ou inox AISI430 (**AZN-X**)
- Batterie cuivre avec ailettes aluminium
- Alimentation monophasée 230 VAC ou triphasée 400 VAC (**AZN-T**)
- Protection électrique IP54
- Ventilateur hélicoïde avec grille de protection
- Ailettes de soufflage horizontales
- Vis de purge sur tubulures
- Bac de récupération des condensats (**AZN-F**)

## Équipement en option

- Régulation (autonome ou centralisée)
- Supportage mural, poteau ou suspendu
- Kit horizontal avec ailettes de brassage et pattes de suspension pour soufflage vers le bas (sauf pour **AZN-F**)
- Ailettes de diffusion à double déflexion
- Filtre air repris
- Plenum tout air neuf et filtre
- Plenum de mélange air neuf / air repris motorisable
- Kit de protection antigel
- Plenum pare-pluie

### Les + produit

- Carrosserie **laquée ou inox** permet une intégration dans toutes les décorations
- **Purgeurs** intégrés (les appareils sont souvent montés en point haut de l'installation)
- Suspension **verticale ou horizontale** pour adaptation à la configuration du local
- Gestion appareil par appareil ou par zone
- Accessoires de reprise et d'air neuf pour une meilleure **qualité d'air**
- Alimentation **triphasee disponible** sur toutes les puissances

### Exemple d'application

#### Installation murale

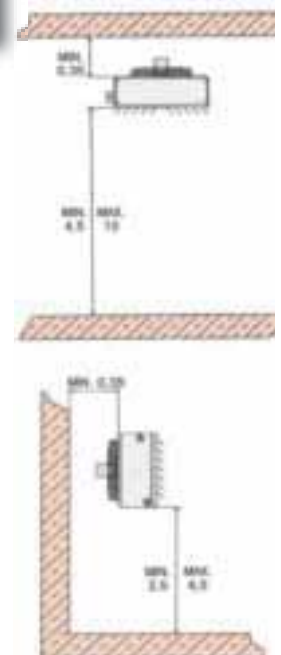


### Exemple d'application

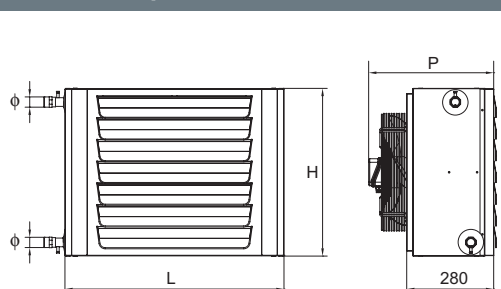
Installation en plafond avec kit horizontal (sauf AZN-F)



### Côtes de montage



### Caractéristiques dimensionnelles AZN



Réf.	Haut. H mm	Larg.** L mm	Prof. P mm	Ø hydraul. mâle	Poids vide kg
<b>AZN 12/13</b>	390	555	370	1"	14 / 15
<b>AZN 22/23</b>	440	605	396	1"	16 / 18
<b>AZN 32/33</b>	490	655	396	1"	19 / 21
<b>AZN 42/43</b>	540	705	402	1"	23 / 24
<b>AZN 52/53</b>	590	755	402	1"	25 / 28
<b>AZN 62</b>	640	805	402	1"	29
<b>AZN 63</b>	640	805	402	1" 1/4	32
<b>AZN 72</b>	690	855	452	1"	40
<b>AZN 73</b>	690	855	452	1" 1/4	43
<b>AZN 82/83</b>	690	1 205	442	1" 1/4	58 / 63
<b>AZN 92/93</b>	690	1 405	452	1" 1/4	70 / 76

■ = sur stock : délai < 1 semaine  
□ = sur stock jusqu'à 3 pièces commandées

Franco à partir de 1 500 € net HT

TARIF 2014  
www.emat-sas.fr **EMAT** 63

# SUNJET SÉRIE AZN ET AZN-X

## Aérotherme eau chaude monphasé

Batterie 2 ou 3 rangs - carrosserie peinte ou inox  
Ventilateur multivitesse



Carrosserie peinte



Carrosserie inox

Pensez  
aux chaudières  
THE/Q3S  
Voir page 61

### Aérothermes eau chaude monphasés SUNJET AZN et AZN-X

Puiss. thermique kW	Débit d'air maxi m3/h	Modèles		Carrosserie peinte AZN		Carrosserie inox AZN-X	
		2 Rangs	3 Rangs	Code	Prix H.T. €	Code	Prix H.T. €

### Modèles monphasés 230VAC

13,7	1 750	AZN 12		0010-100	707	0010-200	884
17,8	1 550		AZN 13	0010-101	754	0010-201	941
18,1	2 450	AZN 22		0010-102	773	0010-202	963
24,5	2 300		AZN 23	0010-103	811	0010-203	1 031
22,6	2 800	AZN 32		0010-104	835	0010-204	1 062
29,4	2 550		AZN 33	0010-105	911	0010-205	1 160
28,1	3 600	AZN 42		0010-106	920	0010-206	1 173
37,4	3 400		AZN 43	0010-107	997	0010-207	1 269
32,7	3 950	AZN 52		0010-108	1 031	0010-208	1 252
44	3 900		AZN 53	0010-109	1 132	0010-209	1 394
40,1	5 200	AZN 62		0010-110	1 081	0010-210	1 373
54	4 900		AZN 63	0010-111	1 206	0010-211	1 533

Colisage : emballage carton avec protection

Caractéristiques techniques détaillées:  
voir page 69

## Régulation

### Accessoires régulation pour AZN (eau chaude)

	Modèle	Code	Prix H.T. €
--	--------	------	-------------

### Régulation pour 1 seul aérotherme

Thermostat d'ambiance 1 consigne	Tous	0047-06	45
Thermostat programmable hebdomadaire multi-consignes	Tous	0047-08	190
Selecteur 3 vitesses pour monphasé	AZN 12 à 53	0011-01	226
	AZN 62 et 63	0011-04	226

Interrupteur sectionnable de sécurité IP65 cadennassable, pouvoir de coupure 20A (prévoir un par appareil)

	Tous	0049-50	70
--	------	---------	----

### Régulation pour 1 zone de plusieurs aérothermes AZN \*\*

Boîtier 1 consigne	Tous	0011-51	380
Selecteur 3 vitesses + thermostat 1 consigne			
Boîtier multi-consignes	Tous	0011-53	515
Selecteur 3 vitesses + thermostat programmable			

\*\* Nbre maxi: AZN 12/13 8 AZN 22/23 5 AZN 32/33 5 AZN 42/43 4 AZN 52/53 3 AZN 62/63 2



Thermostat  
1 consigne  
0047-06



Thermostat  
programmable  
hebdo/jour  
0047-08



Interrupteur  
de proximité  
0049-50



Selecteur  
3 vitesses  
AZN monphasé  
0011-01 et 04



Boîtier 1 consigne  
AZN monphasé  
0011-51



Boîtier  
multiconsignes  
AZN monphasé  
0011-53

Aéraulique et fixations : Voir page 68

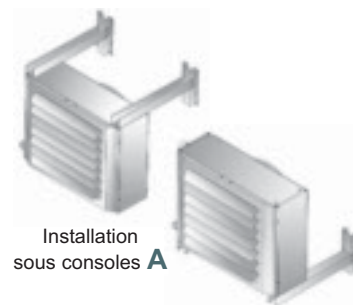
# ACCESSOIRES POUR AZN TOUS MODÈLES

## Fixation

### Accessoires fixation pour AZN tous modèles

Pour modèle	Code	Prix H.T. €
Paire de consoles murales <b>A</b>	Tous modèles sans accessoire de reprise	0011-05 <b>112</b> ■
Paire de consoles murales <b>B</b>	Tous modèles avec filtre air neuf	0011-406 <b>170</b> ■
Paire de consoles murales <b>C</b>	Tous modèles avec filtre air repris ou caisson de mélange	0011-436 <b>170</b> ■
Kit fixation poteau métal pour paire de consoles A*	pour AZN 12 à 73	0011-22 <b>99</b> ■
	pour AZN 82 à 93	non disponible
Pattes de suspension	pas pour modèles AZN -F	Fournies avec le kit horizontal

\* consoles murales A (0011-05) à prévoir en sus



Installation sous consoles **A**

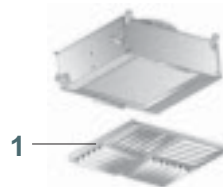
Installation sur consoles **A**

## Soufflage

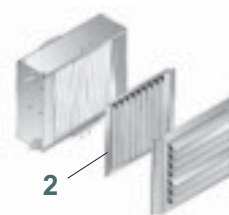
### Accessoires de soufflage pour AZN tous modèles\*

Pour modèle	1-Kit horizontal peint*		2-Kit double déflexion	
	Code	Prix H.T. €	Code	Prix H.T. €
<b>AZN 12/13</b>	0011-40	<b>73</b> ■	0011-30	<b>71</b> ■
<b>AZN 22/23</b>	0011-41	<b>79</b> ■	0011-31	<b>78</b> ■
<b>AZN 32/33</b>	0011-42	<b>82</b> ■	0011-32	<b>82</b> ■
<b>AZN 42/43</b>	0011-43	<b>87</b> ■	0011-33	<b>87</b> ■
<b>AZN 52/53</b>	0011-44	<b>95</b> ■	0011-34	<b>95</b> ■
<b>AZN 62/63</b>	0011-45	<b>100</b> ■	0011-35	<b>109</b> ■
<b>AZN 72/73</b>	0011-46	<b>104</b> ■	0011-36	<b>121</b> ■
<b>AZN 82/83</b>	0011-47	<b>146</b> ■	0011-37	<b>188</b> ■
<b>AZN 92/93</b>	0011-48	<b>166</b> ■	0011-38	<b>199</b> ■

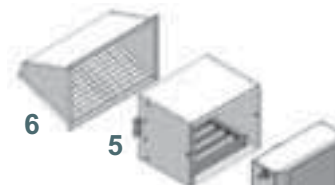
\* kit horizontal: pas pour AZN-F



Kit de soufflage peint pour AZN en montage horizontal 0011-40 à 48

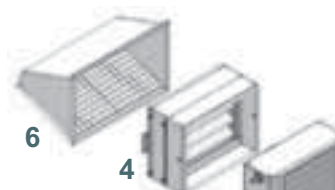


Kit double déflexion sur AZN et AZN-F en montage vertical 0011-30 à 38



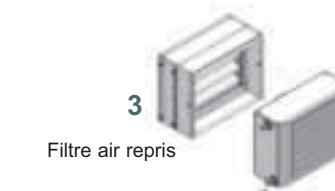
Caisson de mélange, et Plénum anti-pluie

consoles **C**



Filtre air neuf, et Plénum anti-pluie

consoles **B**



Filtre air repris

consoles **C**

## Reprise

### Accessoires de reprise pour AZN tous modèles

pour modèle	3-Caisson filtre air repris *		4-Caisson filtre air neuf **		5-Caisson de mélange air neuf / air repris ***		6-Plénum anti-pluie	
	Code	Prix H.T. €	Code	Prix H.T. €	Code	Prix H.T. €	Code	Prix H.T. €
<b>AZN 12/13</b>	0011-410	<b>302</b>	0011-480	<b>352</b>	0011-470	<b>729</b>	0011-430	<b>360</b>
<b>AZN 22/23</b>	0011-411	<b>315</b>	0011-481	<b>364</b>	0011-471	<b>755</b>		
<b>AZN 32/33</b>	0011-412	<b>321</b>	0011-482	<b>370</b>	0011-472	<b>769</b>		
<b>AZN 42/43</b>	0011-413	<b>327</b>	0011-483	<b>378</b>	0011-473	<b>781</b>	0011-431	<b>412</b>
<b>AZN 52/53</b>	0011-414	<b>336</b>	0011-484	<b>388</b>	0011-474	<b>807</b>		
<b>AZN 62/63</b>	0011-415	<b>348</b>	0011-485	<b>400</b>	0011-475	<b>860</b>	0011-432	<b>463</b>
<b>AZN 72/73</b>	0011-416	<b>383</b>	0011-486	<b>437</b>	0011-476	<b>887</b>		
<b>AZN 82/83</b>	0011-417	<b>392</b>	0011-487	<b>447</b>	0011-477	<b>914</b>		
<b>AZN 92/93</b>	0011-418	<b>404</b>	0011-488	<b>461</b>	0011-478	<b>940</b>		

\* Plissé efficacité EU2. Utiliser avec console C \*\* Plissé efficacité EU2. Utiliser avec console B

\*\*\* Fourni avec un levier de commande manuel, Ne peut pas être équipé d'un filtre. Utiliser avec console C

### Accessoires divers pour AZN et AZN-F

Action	Pour modèle / Taille	Code	Prix H.T. €
Moteur proportionnel entrée 0-10 VDC Alimentation 24 VAC avec ressort de rappel	Caisson de mélange 12 à 43	0040-55	<b>338</b> □
	52 à 73	0040-56	<b>401</b> □
	82 à 93	2x 0040-56	2x <b>401</b> □
Potentiomètre pour moteur	Réglage de la position à Caisson de mélange distance	0040-42	<b>167</b> □
Kit antigel 270XT (conseillé) *	Ferme le volet air neuf Caisson de mélange avec motorisation	0312-027	<b>148</b> □

\* Pas pour AZN-F

