

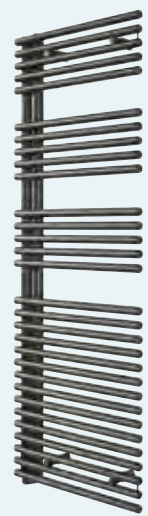
LES TUBES RONDS

CALA

ADAPTÉ À DE NOMBREUSES CONFIGURATIONS AVEC SON LARGE CHOIX D'ÉQUIPEMENTS ET DE FINITIONS !

- ✦ En électrique, programmation hebdomadaire personnalisable
- ✦ En chauffage central, une gamme 100% inox, parfaitement résistante dans les ambiances humides

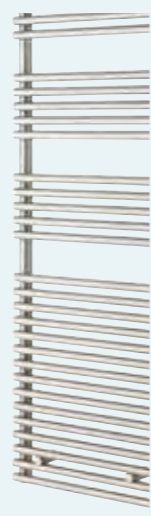
nouveau



CALA ASYMÉTRIQUE (LNL)

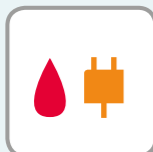


CALA (TLN-GF)



CALA INOX (LNI)

À NOTER



EXISTE AUSSI EN CHAUFFAGE MIXTE



VERSION SYMÉTRIQUE OU ASYMÉTRIQUE

ASTUCES



OPTION CLAUSTRA



FAIBLE LARGEUR > 40 CM <



DOUBLE ÉPAISSEUR (INSTALLATION BASSE T*)



FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

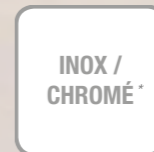
SIMULATION 3D + COULEURS



COULEURS ET FINITIONS



50 COULEURS



INOX / CHROMÉ*



TECHNOLINE



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



TLN-GF

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Éléments ronds horizontaux Ø 25 mm en simple ou double épaisseur.
- + Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux, épaisseur 1,4 mm.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- + Plusieurs finitions : chromée (gammes LNO, TLNO) ; acier inoxydable (LNI, TLNI) ; blanc Pure White RAL 9016 (gammes LN, TLN, ALN).
- + Gabarit de pose livré dans l'emballage.

Chauffage central

- ▲ Pression de service 4 bars (400 kPa).
- ▲ Température de service maximale 110°C.

Chauffage électrique

- ▲ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ▲ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

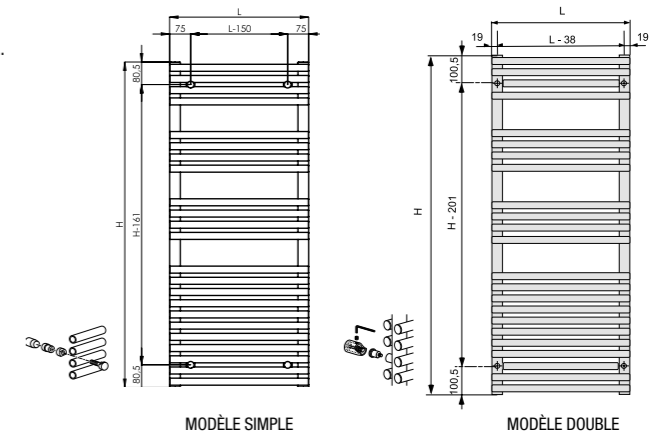
Mixte (ALN)

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et sa régulation programmable.

FIXATIONS

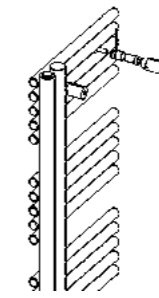
CALA

- Boîte de 4 consoles blanches pour LN, ALN et TLN, réf. 923021.
- Boîte de 4 consoles blanches pour LND, réf. 923041.
- Boîte de 4 consoles chromées, réf. 923028.
- Boîte de 4 consoles inox, réf. 923060.
- Boîte de 4 consoles en couleur (teinte à préciser), réf. 923029.
- Boîte de 4 consoles chromées pour TLNO IFW, réf. 923118.



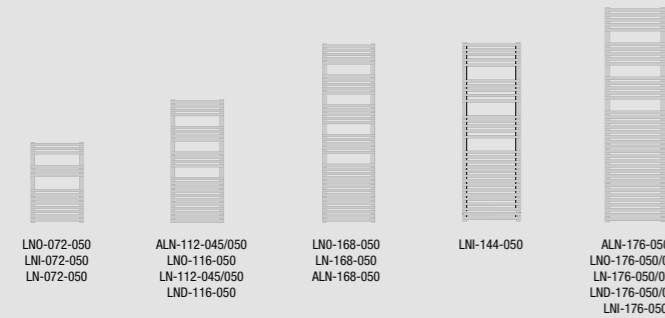
CALA ASYMÉTRIQUE

- Kit de fixation Cala Asymétrique chauffage central :
 - consoles blanches, réf. 923131,
 - consoles couleur, réf. 923139 (teinte à préciser).
- Kit de fixation, Cala Asymétrique électrique :
 - consoles blanches, réf. 923041,
 - consoles couleur, réf. 923149 (teinte à préciser).



LA GAMME CALA

LN, LND, LNO, LNI, ALN



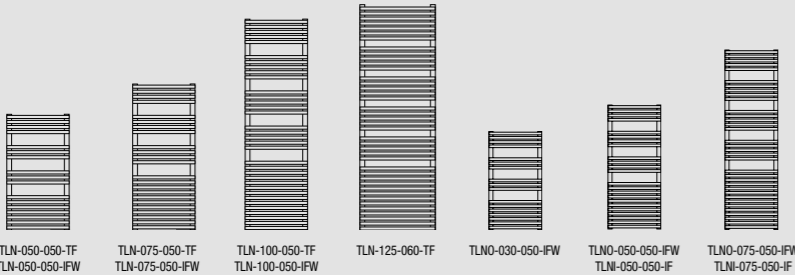
LNO-072-050
LNI-072-050
LN-072-050
ALN-112-045/050
LNO-116-050
LN-112-045/050
LND-116-050
LNO-168-050
LNI-168-050
ALN-168-050
LNI-144-050
ALN-176-050
LNO-176-050/060
LN-176-050/060
LND-176-050/060
LNI-176-050

LNR, LNL



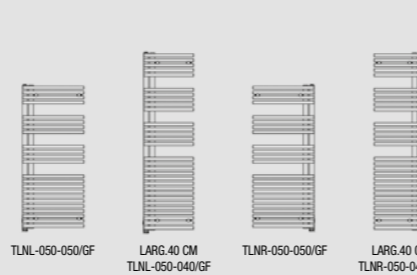
LNL-112-050
LARG. 40 CM
LNL-145-040
LARG. 50 CM
LNL-145-050
LNR-112-050
LARG. 40 CM
LNR-145-040
LARG. 50 CM
LNR-145-050

TLN, TLNO, TLNI



TLN-050-050-TF
TLN-050-050-IFW
TLN-075-050-TF
TLN-075-050-IFW
TLN-100-050-TF
TLN-100-050-IFW
TLN-125-060-TF
TLNO-030-050-IFW
TLNO-050-050-IFW
TLNI-050-050-IF
TLNO-075-050-IFW
TLNI-075-050-IF

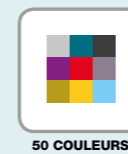
TLNR, TLNL



TLNL-050-050/GF
LARG. 40 CM
TLNL-050-040/GF
LARG. 50 CM
TLNL-050-050/GF
TLNR-050-050/GF
LARG. 40 CM
TLNR-050-040/GF
LARG. 50 CM
TLNR-050-050/GF

OPTIONS

NUANCIER
Pages 8-9
Plus-value : 90 €/HT par appareil



50 COULEURS

FIXATIONS CLAUSTRA (POUR LN, LND)
Pages 142-143



OPTION CLAUSTRA

FINITION TECHNOLINE (POUR LN)
Page 14
Plus-value : 90 €/HT par appareil



TECHNOLINE

OPTION RACCORDEMENTS
Pages 138-139

HAUTE PRESSION À 10 BARS
Nous consulter.

ACCESSOIRES



PACK ROBINETTERIE
Pages 140-141



KIT RÉSISTANCE POUR ADAPTATION EN MIXTE
Page 139



PROGRAMMATION COURANT PORTEUR PREMIUM SYSTEM
Page 148



DIVERS PATÈRES ET PORTE-SERVIETTES
Page 144

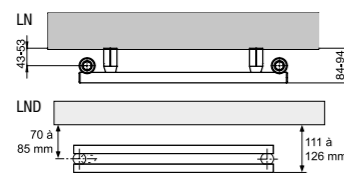
Chauffage central

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

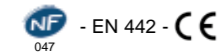
CALA SYMÉTRIQUE / LN / LND



Saillie au mur

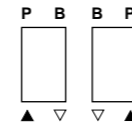


Normes

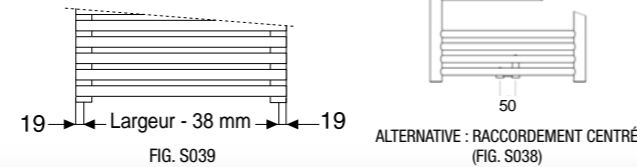


Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 43 à 53 mm.



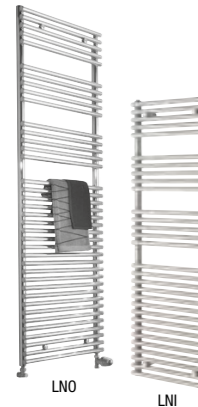
B : bouchon
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▼ : retour



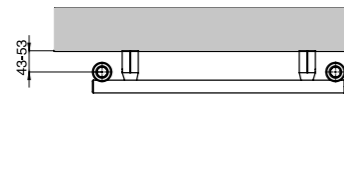
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.		RÉF.	
LN	496	721	200	378	1,244	7,4		LN-072-050		LN-072-050C
	446	1161	293	547	1,237	11,2		LN-112-045		LN-112-045C
	496	1161	328	612	1,235	12,1	★	LN-112-050		LN-112-050C
	496	1681	472	880	1,224	17,9	★	LN-168-050		LN-168-050C
	496	1761	522	973	1,220	19,6		LN-176-050		LN-176-050C
LND (Double épaisseur)	496	1761	614	1133	1,216	22,6		LN-176-060		LN-176-060C
	496	1161	454	855	1,255	19,9		LND-116-050		LND-116-050C
	496	1761	681	1298	1,264	32,6		LND-176-050		LND-176-050C
	596	1761	819	1543	1,258	38,0		LND-176-060		LND-176-060C

Pour les modèles avec raccordements centrés (Fig. S038) : LN-xxx-xxx-05 ou LND-xxx-xxx-05. Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p. 139.

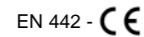
CALA SYMÉTRIQUE (Finition Chromée et Corps de chauffe 100% Inox) / LNO / LNI



Saillie au mur

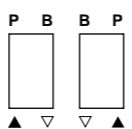


Normes



Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 43 à 53 mm.



B : bouchon
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▼ : retour



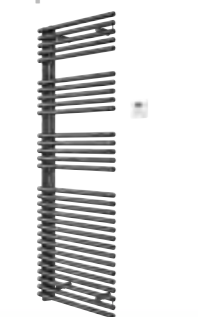
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	
LNO (Chromé)	496	721	131	254	1,300	7,4		LNO-072-050
	496	1161	207	402	1,300	12,1		LNO-116-050
	496	1681	317	616	1,300	17,9		LNO-168-050
	596	1761	426	827	1,300	22,6		LNO-176-060

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE : 100% INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	
LNI (Inox)	496	721	141	267	1,248	6,3		LNI-072-050
	496	1441	285	546	1,275	13,5		LNI-144-050
	496	1761	359	683	1,278	16,9		LNI-176-050

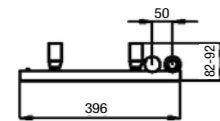
Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p.139.

nouveau

CALA ASYMÉTRIQUE / LNR / LNL



Saillie au mur



Normes



Raccordements

- Alimentation par 2 orifices 1/2".
- Entraxe de raccordement de 50 mm.
- Raccordement par le dessous uniquement.
- Compatible bitube/monotube.
- Purgeur d'air orientable et bouchon 1/2" fournis.



▲ : aller
▼ : retour

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.		RÉF.	
LNR	496	1161	287	545	1,262	12,1	★	LNR-112-050		LNR-112-050C
	396	1441	301	572	1,267	12,9		LNR-145-040		LNR-145-040C
	496	1441	351	672	1,270	15,0	★	LNR-145-050		LNR-145-050C
LNL	496	1161	287	545	1,262	12,1		LNL-112-050		LNL-112-050C
	396	1441	301	572	1,267	12,9		LNL-145-040		LNL-145-040C
	496	1441	351	672	1,270	15,0		LNL-145-050		LNL-145-050C

Chauffage mixte

Nouvelle régulation = nouvelles références

CALA MIXTE / ALN-GF



Saillie au mur

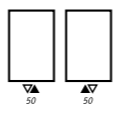


Normes



Raccordements

- Fig. S038
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, compatible bitube/monotube.



▲ : aller
▼ : retour

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.		
ALN-GF	Commande RF voir p.15	446	1184	294	551	1,23	300	11,8		ALN-112-045/GF	527,86	ALN-112-045/GFC
		496	1184	326	612	1,23	600	12,5	★	ALN-112-050/GF	537,28	ALN-112-050/GFC
		496	1704	472	880	1,23	600	18,1	★	ALN-168-050/GF	575,09	ALN-168-050/GFC
		496	1784	522	973	1,23	900	19,9		ALN-176-050/GF	589,49	ALN-176-050/GFC

LES TUBES ROUNDS
LES RADIATEURS
SÈCHE-SERVETTES

LES RADIATEURS
SÈCHE-SERVETTES
LES TUBES ROUNDS

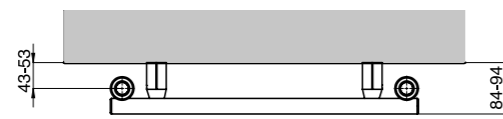
Chauffage électrique

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.



CALA SYMÉTRIQUE / TLN

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - NF - LABEL PROMOTELEC - CE

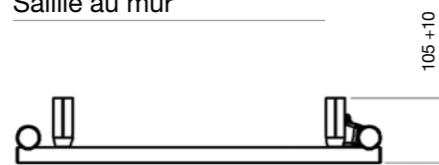
RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	RÉF.		
TLN Timerprog Bluetooth voir p.15	500	968	500	8,8	TLN-050-050-TF		TLN-050-050-TFC	
	500	1208	750	12,1	TLN-075-050-TF		TLN-075-050-TFC	
	500	1728	1000	17,9	TLN-100-050-TF		TLN-100-050-TFC	
	600	1848	1250	20,5	TLN-125-060-TF		TLN-125-060-TFC	

Option sans régulation : TLN-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.139.



CALA SYMÉTRIQUE / TLN-GF

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - NF - LABEL PROMOTELEC - CE

♥ GAMME RECOMMANDÉE

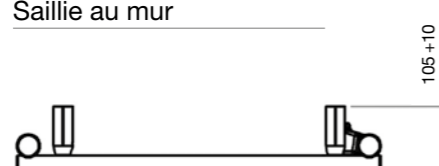
Nouvelle régulation = nouvelles références

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	RÉF.		
TLN-GF Commande RF voir p.15	496	946	500	13,8	★ TLN-050-050/GF		TLN-050-050/GFC	
	496	1186	750	18,5	★ TLN-075-050/GF		TLN-075-050/GFC	
	496	1706	1000	27,4	TLN-100-050/GF		TLN-100-050/GFC	



CALA SYMÉTRIQUE (Corps de chauffe 100% Inox) / TLNI-GF

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - NF - CE

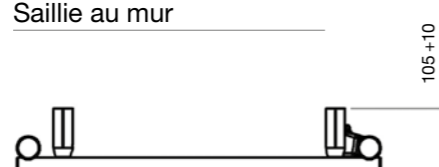
Nouvelle régulation = nouvelles références

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE : 100% INOX	
	L	H			RÉF.	
TLNI-GF (Inox) Commande RF voir p.15	496	1186	500	18,7	TLNI-050-050/GF	
	496	1706	750	27,7	TLNI-075-050/GF	



CALA SYMÉTRIQUE (Finition Chromée) / TLNO-GF

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - NF - CE

Nouvelle régulation = nouvelles références

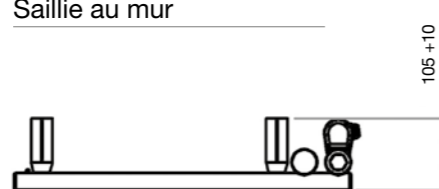
RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
TLNO-GF (Chromé) Commande RF voir p.15	496	946	300	13,6	TLNO-030-050/GF	
	496	1706	600	27,1	TLNO-075-050/GF	

nouveau



CALA ASYMÉTRIQUE / TLNR-GF / TLNL-GF

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - NF - CE

Nouvelle régulation = nouvelles références

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	RÉF.		
TLNR-GF Commande RF voir p.15	496	1251	500	21,5	★ TLNR-050-50/GF		TLNR-050-50/GFC	
	396	1531	500	20,1	★ TLNR-050-40/GF		TLNR-050-40/GFC	
	496	1531	750	25,1	TLNR-075-50/GF		TLNR-075-50/GFC	
TLNL-GF Commande RF voir p.15	496	1251	500	21,5	TLNL-050-50/GF		TLNL-050-50/GFC	
	396	1531	500	20,1	TLNL-050-40/GF		TLNL-050-40/GFC	
	496	1531	750	25,1	TLNL-075-50/GF		TLNL-075-50/GFC	