
RUNTAL COSMOPOLITAN



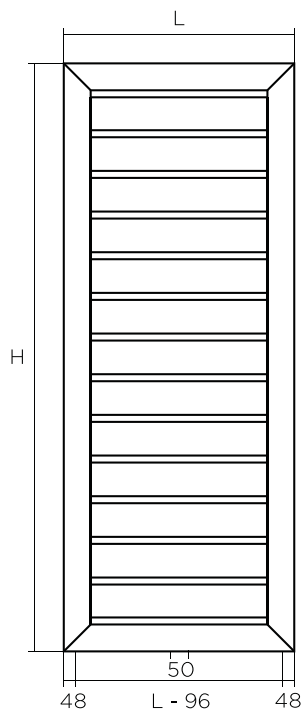
runtal

RUNTAL COSMOPOLITAN SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



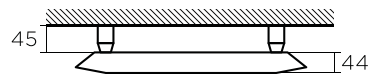
MODÈLE COH - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX



VUE DE FACE

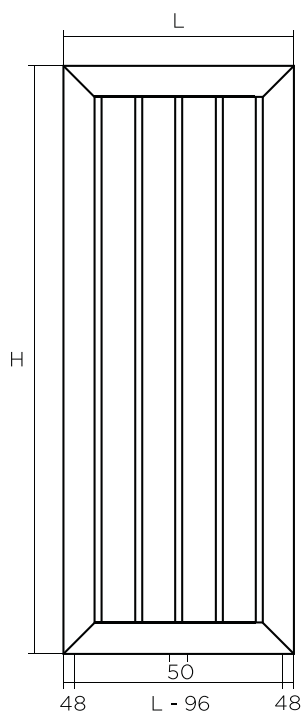


VUE LATÉRALE

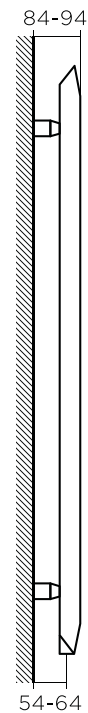


VUE DE DESSUS

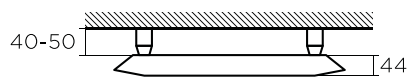
MODÈLE COV - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX



VUE DE FACE



VUE LATÉRALE

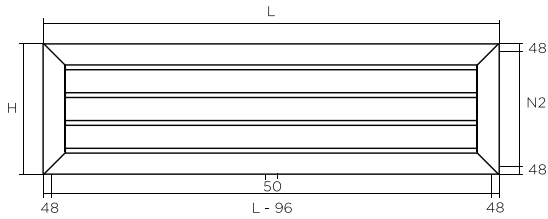


VUE DE DESSUS

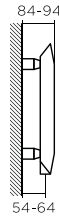
CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



MODÈLE COH - HORIZONTAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX



VUE DE FACE

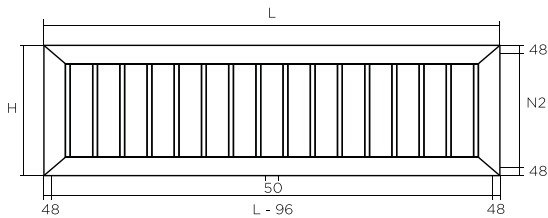


VUE LATÉRALE

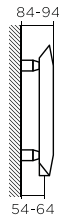


VUE DE DESSUS

MODÈLE COV - HORIZONTAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX



VUE DE FACE

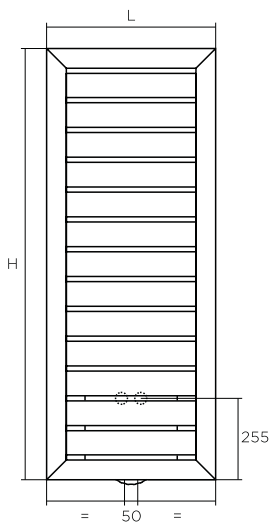


VUE LATÉRALE

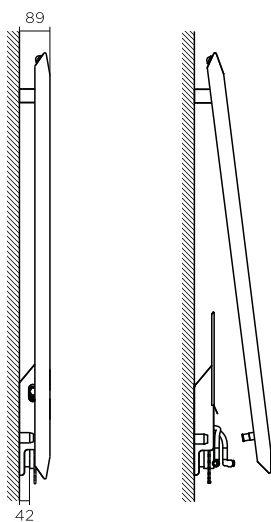


VUE DE DESSUS

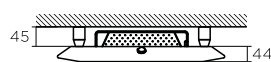
MODÈLE COHK - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE EN PARTIE ARRIÈRE



VUE DE FACE

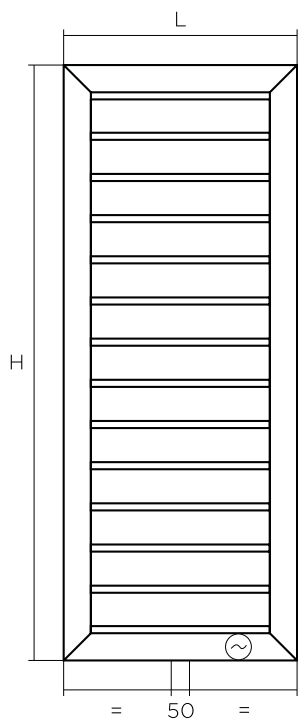


VUES LATÉRALES

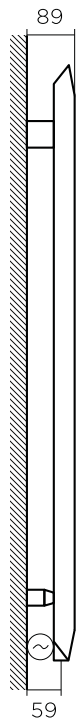


VUE DE DESSUS

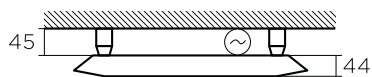
CHAUFFAGE MIXTE 
MODÈLE COHM - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX



VUE DE FACE

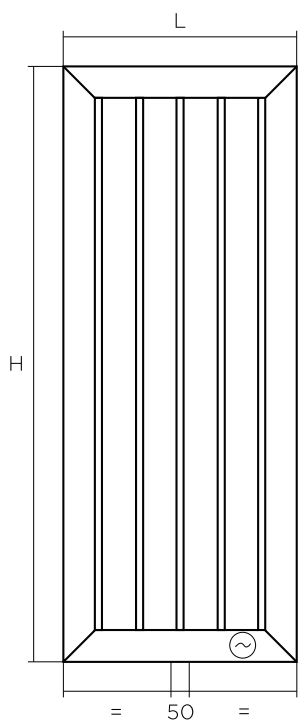


VUE LATÉRALE

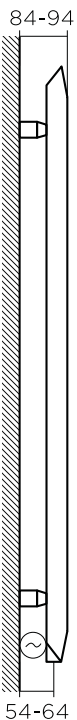


VUE DE DESSUS

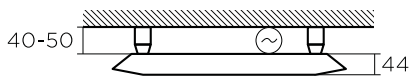
MODÈLE COVM - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX



VUE DE FACE



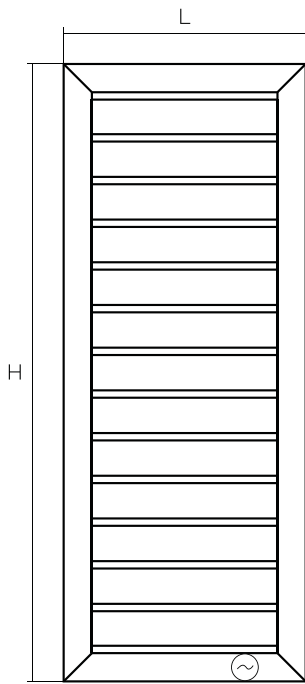
VUE LATÉRALE



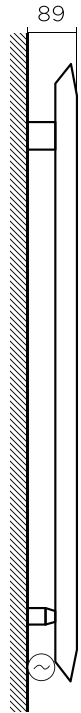
VUE DE DESSUS

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE 

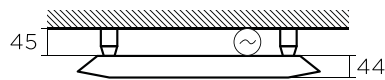
MODÈLE COHE - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX



VUE DE FACE

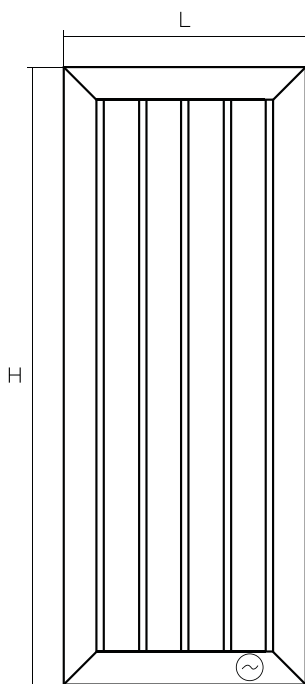


VUE LATÉRALE

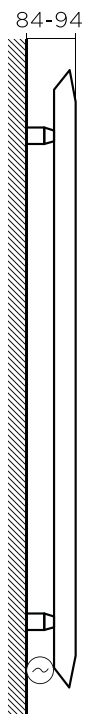


VUE DE DESSUS

MODÈLE COVE - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX



VUE DE FACE



VUE LATÉRALE



VUE DE DESSUS

RUNTAL COSMOPOLITAN LISTE DES PRIX

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



MODÈLE COV - HORIZONTAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Hauteur 323 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-030-140	1428	11,6	1,234	472	blanc RAL 9016 (0603)
COV-030-160	1598	13,0	1,234	528	blanc RAL 9016 (0603)
COV-030-180	1853	15,0	1,234	613	blanc RAL 9016 (0603)
COV-030-200	2023	16,2	1,234	669	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 408 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-040-140	1428	14,1	1,236	592	blanc RAL 9016 (0603)
COV-040-160	1598	15,7	1,236	663	blanc RAL 9016 (0603)
COV-040-180	1853	18,2	1,236	768	blanc RAL 9016 (0603)
COV-040-200	2023	19,7	1,236	839	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 493 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-050-140	1428	16,5	1,239	711	blanc RAL 9016 (0603)
COV-050-160	1598	18,4	1,239	795	blanc RAL 9016 (0603)
COV-050-180	1853	21,3	1,239	922	blanc RAL 9016 (0603)
COV-050-200	2023	23,1	1,239	1007	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 578 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-060-080	833	11,3	1,241	477	blanc RAL 9016 (0603)
COV-060-140	1428	19,0	1,241	828	blanc RAL 9016 (0603)
COV-060-160	1598	21,2	1,241	927	blanc RAL 9016 (0603)
COV-060-180	1853	24,5	1,241	1075	blanc RAL 9016 (0603)
COV-060-200	2023	26,5	1,241	1174	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, P $\Delta T 50$: puissance EN442,

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE**MODÈLE COV - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX**

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-150-020	238	9,1	1,268	343	blanc RAL 9016 (0603)
COV-150-030	323	11,8	1,268	465	blanc RAL 9016 (0603)
COV-150-040	408	14,5	1,268	588	blanc RAL 9016 (0603)
COV-150-050	493	17,2	1,268	710	blanc RAL 9016 (0603)
COV-150-060	578	19,8	1,268	835	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-180-020	238	11,1	1,305	413	blanc RAL 9016 (0603)
COV-180-030	323	14,4	1,305	560	blanc RAL 9016 (0603)
COV-180-040	408	17,7	1,305	708	blanc RAL 9016 (0603)
COV-180-050	493	20,9	1,305	855	blanc RAL 9016 (0603)
COV-180-060	578	24,2	1,305	1007	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 2023 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COV-200-020	238	12,0	1,324	447	blanc RAL 9016 (0603)
COV-200-030	323	15,6	1,324	606	blanc RAL 9016 (0603)
COV-200-040	408	19,1	1,324	766	blanc RAL 9016 (0603)
COV-200-050	493	22,7	1,324	926	blanc RAL 9016 (0603)
COV-200-060	578	26,2	1,324	1094	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, P $\Delta T 50$: puissance EN442,

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



MODÈLE COH - HORIZONTAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX

Hauteur 238 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-020-150	1513	9,1	1,240	412	blanc RAL 9016 (0603)
COH-020-180	1853	11,1	1,257	494	blanc RAL 9016 (0603)
COH-020-200	2023	12,0	1,266	534	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 323 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-030-150	1513	11,8	1,255	518	blanc RAL 9016 (0603)
COH-030-180	1853	14,4	1,273	621	blanc RAL 9016 (0603)
COH-030-200	2023	15,6	1,282	672	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 408 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-040-150	1513	14,5	1,270	619	blanc RAL 9016 (0603)
COH-040-180	1853	17,7	1,288	742	blanc RAL 9016 (0603)
COH-040-200	2023	19,1	1,293	802	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 493 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-050-150	1513	17,2	1,285	716	blanc RAL 9016 (0603)
COH-050-180	1853	20,9	1,303	858	blanc RAL 9016 (0603)
COH-050-200	2023	22,7	1,313	929	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 578 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-060-150	1513	19,8	1,299	770	blanc RAL 9016 (0603)
COH-060-180	1853	24,2	1,319	916	blanc RAL 9016 (0603)
COH-060-200	2023	26,2	1,329	897	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, P $\Delta T 50$: puissance EN442,
 Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE**MODÈLE COH-L - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX**

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-080-040-L	408	8,3	1,236	356	blanc RAL 9016 (0603)
COH-080-050-L	493	9,8	1,240	418	blanc RAL 9016 (0603)
COH-080-060-L	578	11,3	1,245	479	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-120-040-L	408	12,4	1,233	514	blanc RAL 9016 (0603)
COH-120-050-L	493	14,6	1,237	608	blanc RAL 9016 (0603)
COH-120-060-L	578	16,8	1,242	701	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-150-040-L	408	14,5	1,308	612	blanc RAL 9016 (0603)
COH-150-050-L	493	17,1	1,236	725	blanc RAL 9016 (0603)
COH-150-060-L	578	19,7	1,240	836	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COH-180-040-L	408	18,2	1,229	741	blanc RAL 9016 (0603)
COH-180-050-L	493	21,3	1,233	878	blanc RAL 9016 (0603)
COH-180-060-L	578	24,5	1,237	1012	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, P $\Delta T 50$: puissance EN442,

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE**MODÈLE COHK - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE EN PARTIE ARRIÈRE**

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COHK-080-040	408	8,3	1,236	356	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-080-050	493	9,8	1,240	418	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-080-060	578	11,3	1,245	479	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COHK-120-040	408	12,4	1,233	514	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-120-050	493	14,6	1,237	608	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-120-060	578	16,8	1,242	701	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COHK-150-040	408	14,5	1,308	612	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-150-050	493	17,1	1,236	725	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-150-060	578	19,7	1,240	836	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance $\Delta T 50$ watt	Surface (Code)
COHK-180-040	408	18,2	1,229	741	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-180-050	493	21,3	1,233	878	blanc RAL 9016 (0603)
COHK-180-060	578	24,5	1,237	1012	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, P $\Delta T 50$: puissance EN442,

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

CHAUFFAGE MIXTE AVEC THERMOSTAT D'AMBIANCE INFRAROUGE



MODÈLE COVM - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVM-150-040/IF	408	14,5	1,268	588	500	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-150-050/IF	493	17,2	1,268	710	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-150-060/IF	578	19,8	1,268	835	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVM-180-040/IF	408	17,7	1,305	708	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-180-050/IF	493	20,9	1,305	855	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-180-060/IF	578	24,2	1,305	1007	900	blanc RAL 9016 (0603)

MODÈLE COHM - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-080-040/IF	408	8,3	1,236	356	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-080-050/IF	493	9,8	1,240	418	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-080-060/IF	578	11,3	1,245	479	300	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-120-040/IF	408	12,4	1,233	514	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-120-050/IF	493	14,6	1,237	608	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-120-060/IF	578	16,8	1,242	701	600	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-150-040/IF	408	14,5	1,308	612	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-150-050/IF	493	17,1	1,236	725	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-150-060/IF	578	19,7	1,240	836	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-180-040/IF	408	18,2	1,229	741	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-180-050/IF	493	21,3	1,233	878	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-180-060/IF	578	24,5	1,237	1012	900	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, PΔT 50 : puissance EN442.

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

Livré avec thermostat d'ambiance infrarouge pour une utilisation en salle de bains uniquement

CHAUFFAGE MIXTE SANS RÉGULATION



MODÈLE COVM - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVM-150-040/F	408	14,5	1,268	588	500	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-150-050/F	493	17,2	1,268	710	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-150-060/F	578	19,8	1,268	835	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVM-180-040/F	408	17,7	1,305	708	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-180-050/F	493	20,9	1,305	855	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVM-180-060/F	578	24,2	1,305	1007	900	blanc RAL 9016 (0603)

MODÈLE COHM - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-080-040/F	408	8,3	1,236	356	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-080-050/F	493	9,8	1,240	418	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-080-060/F	578	11,3	1,245	479	300	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-120-040/F	408	12,4	1,233	514	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-120-050/F	493	14,6	1,237	608	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-120-060/F	578	16,8	1,242	701	600	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-150-040/F	408	14,5	1,308	612	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-150-050/F	493	17,1	1,236	725	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-150-060/F	578	19,7	1,240	836	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Pente	Puissance ΔT 50 watt	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHM-180-040/F	408	18,2	1,229	741	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-180-050/F	493	21,3	1,233	878	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHM-180-060/F	578	24,5	1,237	1012	900	blanc RAL 9016 (0603)

Pente, PΔT 50 : puissance EN442,
 Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014
 Livré sans régulation pour pilotage
 par thermostat d'ambiance externe

Accessoires conseillés :

Thermostat
d'ambiance

Récepteur
mixte radio



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE AVEC THERMOSTAT D'AMBIANCE INFRAROUGE**MODÈLE COVE - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX**

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVE-150-040/IF	408	14,5	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-150-050/IF	493	17,2	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-150-060/IF	578	19,8	900	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVE-180-040/IF	408	17,7	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-180-050/IF	493	20,9	900	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-180-060/IF	578	24,2	1000	blanc RAL 9016 (0603)

MODÈLE COHE - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-080-040/IF	408	8,3	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-080-050/IF	493	9,8	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-080-060/IF	578	11,3	500	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-120-040/IF	408	12,4	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-120-050/IF	493	14,6	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-120-060/IF	578	16,8	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-150-040/IF	408	14,5	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-150-050/IF	493	17,1	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-150-060/IF	578	19,7	900	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-180-040/IF	408	18,2	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-180-050/IF	493	21,3	900	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-180-060/IF	578	24,5	1000	blanc RAL 9016 (0603)

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une Eco-contribution

Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014

Livré avec thermostat d'ambiance infrarouge pour une utilisation en salle de bains uniquement

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE SANS RÉGULATION 
MODÈLE COVE - VERTICAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVE-150-040/F	408	14,5	600	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-150-050/F	493	17,2	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-150-060/F	578	19,8	900	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COVE-180-040/F	408	17,7	750	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-180-050/F	493	20,9	900	blanc RAL 9016 (0603)
COVE-180-060/F	578	24,2	1000	blanc RAL 9016 (0603)

MODÈLE COHE - VERTICAL À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX

Hauteur 833 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-080-040/F	408	8,3	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-080-050/F	493	9,8	300	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-080-060/F	578	11,3	500	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1258 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-120-040/F	408	12,4	500	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-120-050/F	493	14,6	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-120-060/F	578	16,8	750	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1513 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-150-040/F	408	14,5	600	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-150-050/F	493	17,1	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-150-060/F	578	19,7	900	blanc RAL 9016 (0603)

Hauteur 1853 mm	Largeur mm	Poids kg	Puissance électrique Watt	Surface (Code)
COHE-180-040/F	408	18,2	750	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-180-050/F	493	21,3	900	blanc RAL 9016 (0603)
COHE-180-060/F	578	24,5	1000	blanc RAL 9016 (0603)

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une Eco-contribution
 Prix : prix HT, valables à compter du 2 janvier 2014
 Livré sans régulation pour pilotage par thermostat d'ambiance externe

Accessoires conseillés :

Thermostat d'ambiance

Récepteur mixte radio



EXEMPLES DE COMMANDE

COHK-150-040	—	0603	05	468518
Modèle	Raccordement	Teinte RAL 9016	Raccords Multicouche Ø 16 x 2 mm	Accessoire Barre porte serviettes large chromée

COV-180-050	243	0325		470408
Modèle	Raccordement	Teinte Clear Lacquer		Accessoire Crochet chromé

TABLEAU RÉCAPITULATIF DES FINITIONS DISPONIBLES

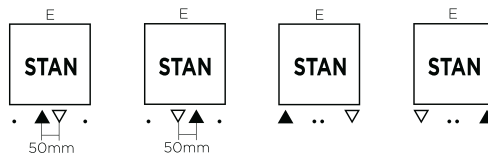
Surface	Code	Supplément
Traffic White RAL9016 (standard)	0603	—
Pure, Optimism, Elemental	selon le nuancier Runtal	15 %
Les Couleurs® Le Corbusier	selon le nuancier Runtal	25 %
Clear Lacquer/Technoline	0325	30 %

DONNÉES TECHNIQUES

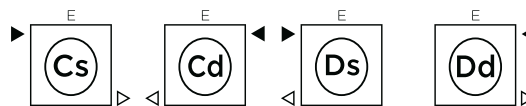
CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE

Matériaux	Radiateur design en acier. Eléments plats de section 70x8 mm intégrés dans un cadre collecteur biseauté de profil triangulaire
Pression de service	Max. 4 bar
Température de service	Max. 120 °C (pour COHK Max. 95 °C)
Kit de série	Consoles murales fournies dans la teinte du radiateur
Raccordements	Modèles : COH, COV, COH-L

De série : 4 manchons 1/2" par le dessous
1 purgeur 1/2" centré en haut à l'arrière
2 bouchons chromés 1/2"



En option : 2 manchons 1/2" latéraux
1 purgeur 1/2" centré en haut au centre



Normes

CE  EN442

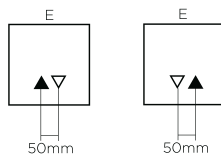
Modèle : COHK

Alimentations intégrées en partie arrière dans un boîtier de raccordement :

- Robinetterie en H équerre 50mm thermostatique avec disque de régulation
- Flexible de connexion
- Système de fixation basculante pour faciliter l'accès

Merci de préciser, lors de la commande, le type de raccords à joindre à la fourniture :

	Référence
1 paire de raccord en cuivre de 12 mm	01
1 paire de raccord en cuivre de 14 mm	02
1 paire de raccord en cuivre de 16 mm	08
1 paire de raccord en multicouche de 14 x 2 mm	04
1 paire de raccord en multicouche de 16 x 2 mm	05
1 paire de raccord en PER 12x1,1 mm	06



VUE DE FACE
Carter de finition



VUE LATÉRALE



VUE DE FACE
Disque de régulation

CHAUFFAGE MIXTE



Matériaux

Radiateur design en acier. Eléments plats de section 70x8 mm intégrés dans un cadre collecteur biseauté de profil triangulaire
Résistance thermoplongeante à coupe-circuit automatique

Pression de service

Max. 4 bars

Température de service

Max. 95 °C

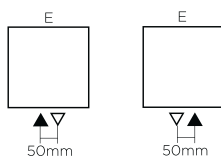
Kit de série

Consoles murales fournies dans la teinte du radiateur

Raccordements

Modèles : COHM, COVM

De série : 2 manchons 1/2" par le dessous entraxe 50 mm
1 purgeur 1/2" centré en haut à l'arrière

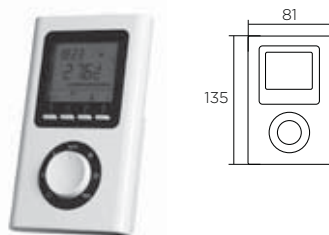


En option : 2 manchons 1/2" latéraux
1 purgeur 1/2" centré en haut au centre

Caractéristiques

Classe II - IP44 - 230 V

Thermostat



Appareil de commande inclus (135x81 mm)

- Régulation de température ambiante
- Programmation journalière et hebdomadaire personnalisables
- Fonction Timer : marche forcée réglable de 30mn à 4H00 (au pas de 30mn)
- Modes de fonctionnement : hors gel, mode économique, confort, automatique, manuel, arrêt
- Montage indépendant ou sur socle

Normes

CE EN442

Version sans régulation

Modèle sans régulation
- Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble à droite

Accessoires conseillés :

Thermostat
d'ambiance



Réf. : 894160

Récepteur
mixte radio



Réf. : 894080

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



Matériaux

Radiateur design en acier. Eléments plats de section 70x8 mm intégrés dans un cadre collecteur biseauté de profil triangulaire
Résistance thermoplongeante à coupe-circuit automatique
Fluide caloporteur

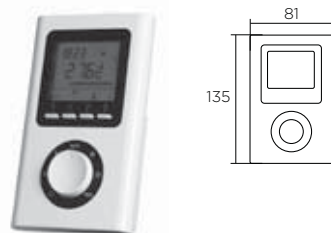
Kit de série

Consoles murales fournies dans la teinte du radiateur

Caractéristiques

Classe II - IP44 - 230 V

Thermostat



Appareil de commande inclus (135x81 mm)

- Régulation de température ambiante
- Programmation journalière et hebdomadaire personnalisables
- Fonction Timer : marche forcée réglable de 30mn à 4H00 (au pas de 30mn)
- Modes de fonctionnement : hors gel, mode économique, confort, automatique, manuel, arrêt
- Montage indépendant ou sur socle

Normes



Version sans régulation

Modèle sans régulation

- Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble à droite

Accessoires conseillés :

Thermostat
d'ambiance



Réf. : 894160

Récepteur
mixte radio



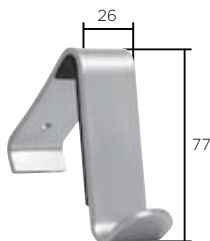
Réf. : 894080

RUNTAL COSMOPOLITAN ACCESSOIRES



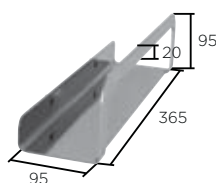
CROCHET

N° d'art.	Largeur mm	Surface
470402	26	Acier inoxydable
470408	26	Chromé



ETAGÈRE

N° d'art.	Largeur mm	Surface
493202	365	Acier inoxydable
493208	365	Chromé



BARRE PORTE-SERVIETTES LARGE

N° d'art.	Largeur mm	Surface
468512	365	Acier inoxydable
468518	365	Chromé



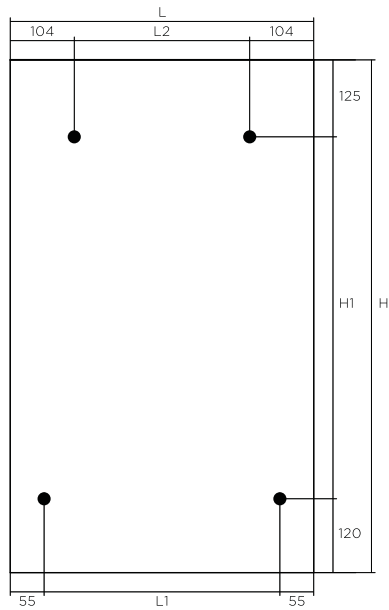
BARRE PORTE-SERVIETTES ÉTROITE

N° d'art.	Largeur mm	Surface
468502	185	Acier inoxydable
468508	185	Chromé



RUNTAL COSMOPOLITAN INSTRUCTIONS DE MONTAGE

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE - ÉLECTRIQUE - MIXTE
 MODÈLES COH-...-...-L, COHE ET COHM

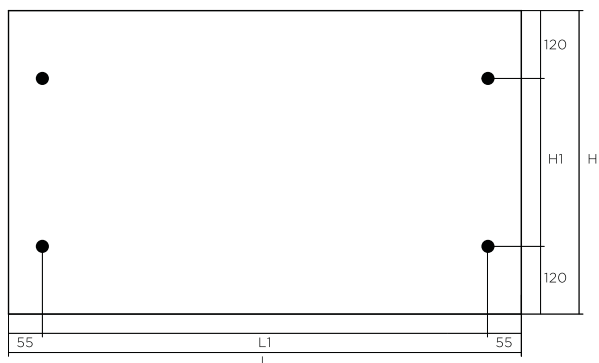


Modèle	H mm	L mm	L1 mm	L2 mm	H1 mm
COH-..L/COHM-/COHE-080-040	833	408	298	200	588
COH-..L/COHM-/COHE-080-050	833	493	383	285	588
COH-..L/COHM-/COHE-080-060	833	578	468	370	588
COH-..L/COHM-/COHE-120-040	1,258	408	298	200	1,013
COH-..L/COHM-/COHE-120-050	1,258	493	383	285	1,013
COH-..L/COHM-/COHE-120-060	1,258	578	468	370	1,013
COH-..L/COHM-/COHE-150-040	1,513	408	298	200	1,268
COH-..L/COHM-/COHE-150-050	1,513	493	383	285	1,268
COH-..L/COHM-/COHE-150-060	1,513	578	468	370	1,268
COH-..L/COHM-/COHE-180-040	1,853	408	298	200	1,608
COH-..L/COHM-/COHE-180-050	1,853	493	383	285	1,608
COH-..L/COHM-/COHE-180-060	1,853	578	468	370	1,608

- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

**CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE
MODÈLE COH**

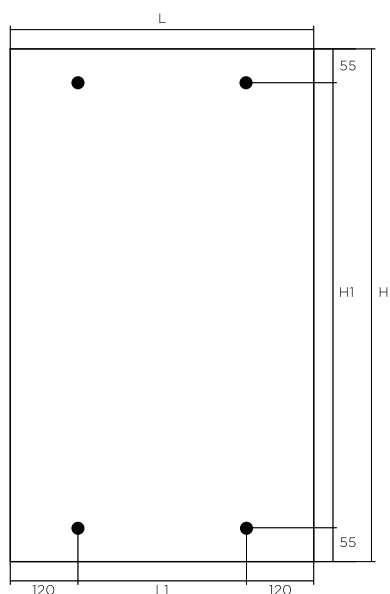


Modèle	H mm	L mm	L1 mm	H1 mm
COH-030-150	323	1,513	1,403	1,273
COH-030-180	323	1,853	1,743	1,613
COH-030-200	323	2,023	1,913	1,783
COH-040-150	408	1,513	1,403	1,273
COH-040-180	408	1,853	1,743	1,613
COH-040-200	408	2,023	1,913	1,783
COH-050-150	493	1,513	1,403	1,273
COH-050-180	493	1,853	1,743	1,613
COH-050-200	493	2,023	1,913	1,783
COH-060-150	578	1,513	1,403	1,273
COH-060-180	578	1,853	1,743	1,613
COH-060-200	578	2,023	1,913	1,783

- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

**CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE
MODÈLE COV**



Modèle	H mm	L mm	L1 mm	H1 mm
COV-030-140	323	1,428	1,188	213
COV-030-160	323	1,598	1,358	213
COV-030-180	323	1,853	1,613	213
COV-030-200	323	2,023	1,783	213
COV-040-140	408	1,428	1,188	298
COV-040-160	408	1,598	1,358	298
COV-040-180	408	1,853	1,613	298
COV-040-200	408	2,023	1,783	298
COV-050-140	493	1,428	1,188	383
COV-050-160	493	1,598	1,358	383
COV-050-180	493	1,853	1,613	383
COV-050-200	493	2,023	1,783	383
COV-060-080	578	833	593	468
COV-060-140	578	1,428	1,188	468
COV-060-160	578	1,598	1,358	468
COV-060-180	578	1,853	1,613	468
COV-060-200	578	2,023	1,783	468
COV-150-030	1,513	323	83	1,403
COV-150-040	1,513	408	168	1,403
COV-150-050	1,513	493	253	1,403
COV-150-060	1,513	578	338	1,403
COV-180-030	1,853	323	83	1,743
COV-180-040	1,853	408	168	1,743
COV-180-050	1,853	493	253	1,743
COV-180-060	1,853	578	338	1,743
COV-200-030	2,023	323	83	1,913
COV-200-040	2,023	408	168	1,913
COV-200-050	2,023	493	253	1,913
COV-200-060	2,023	578	338	1,913

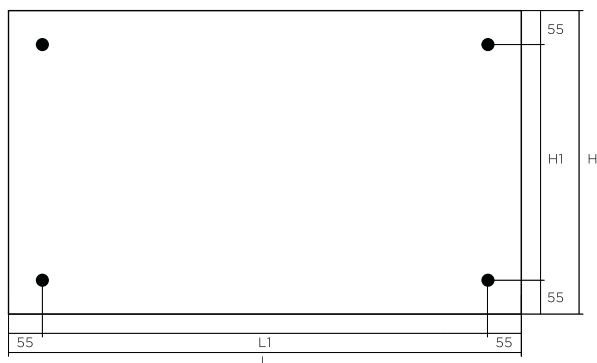
- H Hauteur (mm)
L Largeur (mm)
● Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



MODÈLE COH / COV AVEC HAUTEUR INFÉRIEURE À 238 MM



Modèle	H mm	L mm	L1 mm	H1 mm
COH-020-150	238	1,513	1,403	128
COH-020-180	238	1,853	1,743	128
COH-020-200	238	2,023	1,913	128
COH-150-020	1,513	238	128	1,403
COH-180-020	1,853	238	128	1,743
COH-200-020	2,023	238	128	1,913

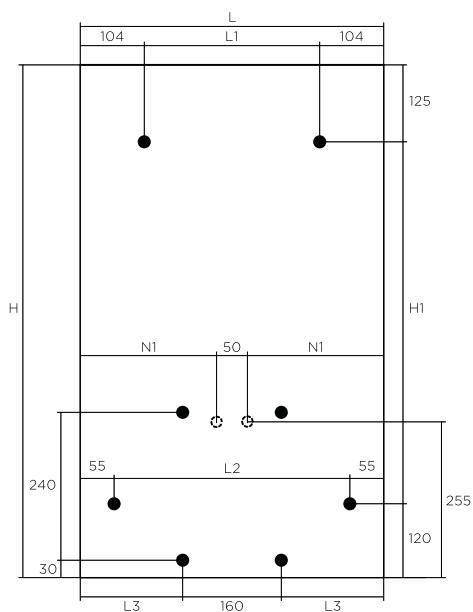
- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

CHAUFFAGE CENTRAL À EAU CHAUDE



MODÈLE COHK AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE EN PARTIE ARRIÈRE

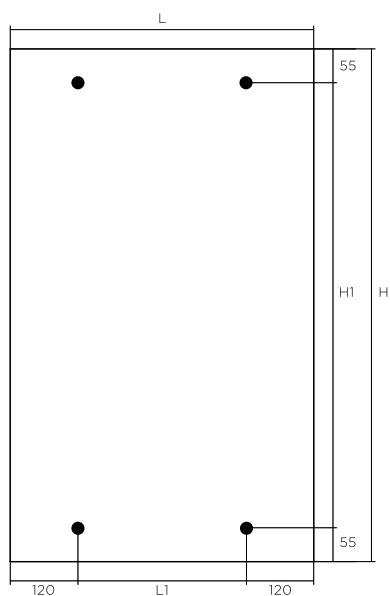


Modèle	H mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	H1 mm	N1 mm
COHK-080-040	833	408	200	298	124	588	179
COHK-120-040	1,258	408	200	298	124	1,013	179
COHK-150-040	1,513	408	200	298	124	1,268	179
COHK-180-040	1,853	408	200	298	124	1,608	179
COHK-080-050	833	493	285	383	167	588	222
COHK-120-050	1,258	493	285	383	167	1,013	222
COHK-150-050	1,513	493	285	383	167	1,268	222
COHK-180-050	1,853	493	285	383	167	1,608	222
COHK-080-060	833	578	370	468	209	588	264
COHK-120-060	1,258	578	370	468	209	1,013	264
COHK-150-060	1,513	578	370	468	209	1,268	264
COHK-180-060	1,853	578	370	468	209	1,608	264

- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

**CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE ET MIXTE
MODÈLES COVE ET COVM**



Modèle	H mm	L mm	L1 mm	H1 mm
COVE-/COVM-150-040	1,513	408	168	1,403
COVE-/COVM-150-050	1,513	493	253	1,403
COVE-/COVM-180-040	1,853	408	168	1,743
COVE-/COVM-180-050	1,853	493	253	1,743
COVE-/COVM-180-060	1,853	578	338	1,743

- H Hauteur (mm)
- L Largeur (mm)
- Point de fixation

Pour garantir une installation correcte du radiateur, veuillez tenir compte de la notice d'installation

RUNTAL est une marque de :
Zehnder Group France
7, Rue Jean Mermoz - BP 60136
F-91004 Evry cedex
T +33 1 69 36 15 60, F +33 1 69 36 15 10

www.runtal.fr

The logo for Runtal, featuring the word "Runtal" in a bold, black, sans-serif font. The letter 'R' is stylized with a thick vertical stroke and a curved top.