

STOOKOLIE

COMPACTE CONDENSERENDE KETELS MET GEÏNTEGREERDE STOOKOLIEBRANDER, VOOR VERWARMING EN SSW



Essencio Condens

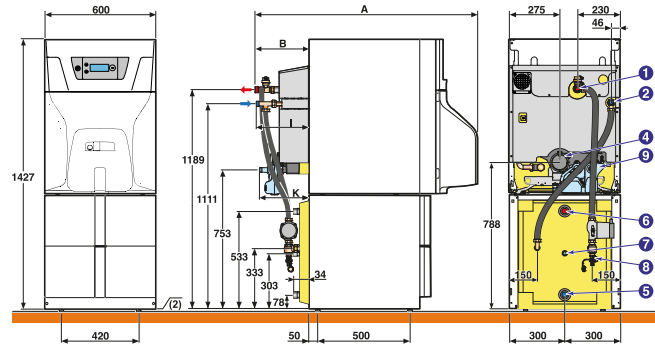
CFU C ... / VEL 110 SL van 18,3 tot 23,1 kW



Modulaire ketel met geëmailleerde boiler van de 110 liter met warmtewisselaar "Standard load", onder de ketel geplaatst om een unit te bekomen met uniform uitzicht

- Bescherming door magnesiumanode

- Inclusief verbindingssleidingen ketel/boiler met module-rende laadpomp en boilervoeler, regelbare voetjes
- Verpakking: 3 colli's



PRIJS EXCL. BTW MODEL

CFU C... /VEL 110SL

CFU C

19/VEL 110SL

24/VEL 110SL

REF./SKU 502733

Ref./SKU 502734

Nota: Tabel met referenties en legendes zie hiernaast



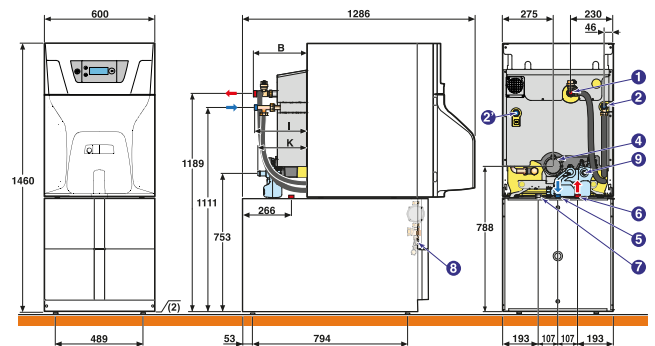
Essencio Condens

CFU C ... / VEL 160 SL van 18,3 tot 30,7 kW



Modulaire ketel met geëmailleerde boiler van 160 liter met warmtewisselaar "Standard load", bevindt zich horizontaal onder de ketel en kan tegen de muur geplaatst worden. Zo wordt een unit bekomen met uniform uitzicht met geringe hoogte en diepte

- Bescherming door magnesiumanode
- Inclusief verbindingssleidingen ketel/boiler met module-rende laadpomp en boilervoeler, regelbare voetjes
- Verpakking: 3 colli's



PRIJS EXCL. BTW MODEL

CFU C... /VEL 160SL

CFU C

19/VEL 160SL

24/VEL 160SL

32/VEL 160SL

REF./SKU 502735

REF./SKU 502736

REF./SKU 502737

TECHNISCHE KENMERKEN SSW

Max. werkingstemperatuur SSW: 95 °C

Max. werkingsdruk SSW: 10 bar

MODEL

MODEL	CFU C	19/VEL 110SL	24/VEL 110SL	19/VEL 160SL	24/VEL 160SL	32/VEL 160SL
Nominaal vermogen ketel bij 50/30 °C	kW	19,3	24,3	19,3	24,3	32,0
Inhoud boiler SSW	l	110	110	160	160	160
Uitgewisseld vermogen	kW	18,0	21,6	17,7	23,1	25,9
Specifiek debiet bij $\Delta T = 30$ K (volgens EN 13203-1)	l/min	175	18,0	21	23	24
Uurdebiet bij $\Delta T = 35$ K	l/h	440	530	435	565	635
Debiet op 10 min. bij $\Delta T = 30$ K	l/10 min	190	192	240	245	250
Coëfficiënt thermische verliezen (UA _S)	W/K	1,46	1,46	1,52	1,52	1,52
Gewicht (leeg)	kg	263	291	279	307	355

Sanitaire prestaties bij kamertemperatuur: 20°C, temp. koud water: 10°C, S.W.W.: 45°C, temp. primair warm water: 80°C, opslag temp. SSW : 60°C

OPTIES ESSENCIO CONDENS

VOOR CFU C

ALLE TOEBEHOREN UITGEZONDERD TOEBEHOREN "REGLINGEN"

TOEBEHOREN

In te bouwen hydraulische module (expansievat 18l, modulerende pomp, terugslagklep, ontluchter, veiligheidsklep en manometer). Enkel te gebruiken bij CFU C 19-24-32 OPGELET: enkel te gebruiken voor 1 kring verwarming.	MY445	532923
Neutralisatiestation condensaten	FM155	503424
Navulpak granulatoren voor neutralisatiestation	FM156	503425
Bevestiging neutralisatiestationsreservoir	FM157	503426
Opvoerpomp	FM158	100004293
Stookoliefilter met ontluchter "Tigerloop" (aanbevolen)	-	595162
Stookoliefilter met ontluchter "Tigerloop" en vacuümmeter (aanbevolen)	-	595163
Kit FF CFU C 24 en CFU C 32	MY920	532944
Vuulfiter FERNOX TF1 OMEGA 4/4"	-	640091



HYDRAULISCHE KITS

Hydraulische module uitgerust met een elektronische pomp met energieklaar efficiëntie index EEI EEI < 0,23:		
• voor 1 directe kring	EA143	503393
• voor 1 mengkring	EA144	503394
Collector voor 2 of 3 kringen	EA140	503390
Set van 2 muurbeugels voor collector	EA141	503391
Muurbeugel voor 1 hydraulische module	EA142	503392
Flexibele verbindingbuizen ketel/collector	MY470	7629824
Veiligheidskit	MY480	7629826

SWW-BEREIDING

• met geïntegreerde boiler van 110 l en ook 160 l onder de ketelmantel		Zie vorige pagina's
• met onafhankelijke boiler		Zie hoofdstuk 10
• met zonneboiler		Zie hoofdstuk 11
Boilervoeler	AD212	502767
Kit anode "ACI"	MY475	532921
Tester magnesiumanode	MY456	532922
Verbindingskit CFU C -onafhankelijke boiler of zonneboiler	ER599	532942

OPTIES REGLINGEN

KEUZE VAN DE TOEBEHOREN IN FUNCTIE VAN DE AANGESLOTEN KRINGEN

Type kring					
		sww	direct	mengkring	direct + mengkring
Bedieningsbord	E-pilot	CFU C...	AD212 (1)	standaard (2)	MY440 (2)

Regeling in functie van de ruimte- of buitentemperatuur:

(1) Een programmeerbare sanitaire voorrang, enkel mogelijk met de modulerende VivaTherm ruimtethermostaten AD304, AD303, AD311 of SMART TC° AD324.
(2) Uit te breiden met 1 klassieke of modulerende ruimtethermostaat (colli AD304, AD303 of AD311) per cv-kring

PRIJS VAN DE TOEBEHOREN REGLINGEN

Kamerthermostaat SMART TC° R-bus AANBEVOLEN KAMERTHERMOSTAAT	AD324	538468
Connected kamerthermostaat SMART TC° RF, (draadloze thermostaat met gateway)	AD341	538490
Connected kamerthermostaat SMART TC° RF, (bijkomende draadloze thermostaat)	AD342	538491
Modulerende ruimtethermostaat VivaTherm (2-draads) met weergave van het geschat energieverbruik	AD304	538465
Modulerende ruimtethermostaat VivaTherm (draadloos) met weergave van het geschat energieverbruik	AD303	538466
Ruimtethermostaat aan/uit		
Boilervoeler	AD212	502767
Printplaat + voeler voor 1 mengkring	MY440	532918

