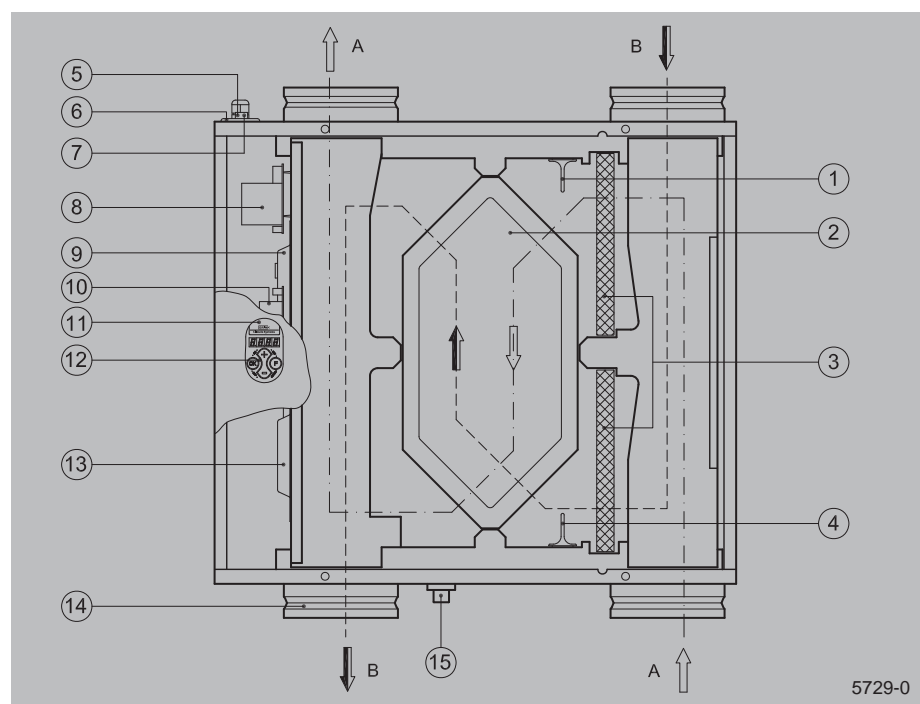


3.1 Opengewerkt toestel



A = Afvoerluchtstroom
B = Toevoerluchtstroom

3.2 Functie componenten

1	Binnentemperatuurvoeler	Meet de lucht die uit de woning komt
2	Warmtewisselaar	Zorgt voor de warmteoverdracht tussen de toe- en afvoerlucht
3	Filters	Filteren beide luchtstromen
4	Buitentemperatuurvoeler	Meet de luchttemperatuur van buiten
5	Communicatiepoort	Aansluitingen naar standenschakelaar, eventueel met filterindicatie
6	Metrische wartel	Wartel t.b.v. doorvoer voedingskabel 230 volt
7	OpenTherm aansluiting	Twee-polige connector t.b.v. OpenTherm aansturing
8	Optieprint (niet standaard)	Bevat de diverse extra sturingangen en uitgangen voor o.a. een voorverwarmer, een naverwarmer, twee regelkleppen, CO ₂ sensor, H ₂ O-sensor en een calamiteitenstand
9	Toevoerventilator	Voert verse lucht aan de woning toe
10	Basisprint	Bevat de regelelektronica voor de basisfuncties
11	Computerpoort	Computeraansluiting voor servicedoeleinden
12	Bedieningspaneel	Interface tussen de gebruiker en regelelektronica
13	Afvoerventilator	Voert vervuilde lucht uit de woning naar buiten af
14	Aansluitmonden	Aansluiting voor de toe- en afvoerkanalen
15	Aansluiting condenswaterafvoer	Aansluiting voor condenswaterafvoer