

Aura est corporeum quid.

Non potest penetrare dura.

Expansum & aura sunt separata.

sic quoque hoc loco videmus; dum R. Pater (ne Spatium Vacuum concedat) fingit spatum Aurâ refertum esse, nihilominus tamen omnia penetrare. Quia verò Aura nihil aliud quam rarissimus aér, aér autem corporeum quid est (sicut per totum ferè lib. 3. tam varia experimenta demonstrant, ipsaque ratio dictitat, nisi corporeum quid esset, non posset replere Vacuum) ideoque impossibile est, quod aura, tanquam corporeum quid, possit penetrare corpora, sed *Expansum* sive *Spatium ipsum* sit, quod penetrat omnia.

Deinde sequeretur, si *Expansum* aurâ refertum esset, quod aliud sit *Expansum ipsum*, aliud *Aura*: & quia sunt diversa, ideoque unum ab altero corporeum scil. ab incorporeo posse separari, & per consequens spatum reddi vacuum, fictam verò illam (*per immensum*) auram, omnino inutilem fore, unde nec esse.

Respondebunt quidem Aristotelici: *Si Spatium aurâ non repletum esset, esset Spatium Vacuum; cum autem illud non concedendum, ergo aliquid excogitandum quò magis autoritas Aristotelis conservetur.*

Verum enim verò, Vacuum Spatium in rerum naturâ dari, per lib. 2. & 3, ut & passim satis: de aurâ verò æthereâ & cui bono *per immensum* spatum dispersa sit, nihil constat. Si quis autem Vacuum pro omnino prorsus Nihilo in Aristotelis sententia sumtum (ita ut non sit ex duobus illis quæ sunt) intelligere vellet; diximus citato lib. 2, cap. 7, non verè ita posse intelligi, quia fieret tertium aliquid, quod tertium tamen non esse potest. Verum itaque manet quod Spatium detur Vacuum, Vacuum verò sine Spatio, nec dici nec esse posse.

N. eodem X. pag. 355. COSM. In hoc itaque ingenti æthereæ auræ *Expanso*, Mundi Conditor innumerabilia illa Mundana constituit corpora.

In Spatio sive Expanso, Mundi Conditor innumerabilium hanc globorum congeriem, ita ad globi terreni situm constituit, ut omnes ex ortu in occasum motus suos auspicarentur & circa terram continuarent. Cum verò

æthereum illud expansum, nullâ certa figura constet, sed vago & incerto fluxu mundum permeet; supremus Architectus globos in eo ab origine conditos, eâ harmonia, symmetria ordine & proportione ad invicem disposuit, ut nullus alteri impedimento foret, aut cursibus impedimentis se impetraret. Et quoniam singuli quoque, præter motum diurnum, motus quoque proprios in suis circulis peragunt; necessarium fuit ut unus altero altiore, aut in eodem diurni circuli ambitu, remotiorem sedem obtineret, ut sic mediis veluti vicarii Soles quidam singulos sibi subditos globos lucis indigos, suo in circuitu luce debitâ perfunderent; Viciniores verò ad invicem Solaris naturæ Globos, tali distantiâ collocavit, ut muneris quidem suo satisfacerent, nec mutuos tamen jurisdictionis terminos confundenter.

ANNOTATIO.

Hæc quidem omnia rationi convenient; quod autem *Expansum* illud, aurâ aliquâ æthereâ refertum, Terrenumque corpus in medio horum innumerabilium globorum constitutum sit, ita ut omnes circa illud tanquam centrum ex ortu in occasum, motum diurnum, perficiant, nullis suffultum est fundamentis; quod etiam *Theodidactus ipse*, verbis subsequentibus confitetur.

N. XI. pag. 356. THEOD. Capio quidem hæc, hoc autem non capio, quænam potentia tantam congregatorum Systematum congeriem, tam inconceptibili celeritate circumagat? COSM. Singuli globi quorum non est numerus, singulas sibi Intelligentias gubernatrices habent, quarum officium est unumquemque juxta situm in hujus amplissimo ætherei mundi pelago à natura designatum dirigere, singulos in appropriatis circuitis circaterrenum globum devolvere, unde fieri non potest, ut à præscripta lege ne hilum aberrent vel distantias inter se permutent.

ANNOTATIO.

De Intelligentiis motricibus dictum est lib. 6. cap. 4. eas non esse: nihilominus tamen singulos globos,

Gg 3

suos

Nullum Corpus, Mundanum alteri est.

Stellarum Motus varius.

Soles, sibi subditos Globos lucis indigos, debita luce perfundunt.

Astra inter se mutuos Iurisdictionis terminos non confundunt.

Theodidactus non potest capere, quis tot Systemata Mundana, 24 horis circum agat?

Dicitur per Intelligentias Mundana corpora circumducere.