



diora ita componantur, ut vria interstitia relinquantur, quæ poros dicimus, & ut subtiliores ex illis atomi a totius compage liberari & separari valeant, quæ sub effluuiorum nomine deinceps emanant. Ipsas vero particulas hujus classis, Terreſtres, quoque vocare conveniet.

§. 8.

Non videtur phaenomenis naturalibus inconveniens, eam concipere particularum omnium dispositionem, ut certos ſingulos orbes, inter ſe ita compoſitos, ut in quolibet certa materia quantitas, certam & determinatam rotationem iſtituat, atque ſic unus alterius motui non obverſetur, licet ſinguli quique ſuum obtineant. Ejusmodi autem orbes inveniri *Kircherus* *litteris* exſtat. pag. 232. *Sturmii Philoſ. Ecclæſt. p. 612. Strair Philoſ. Experim. Chabrinus Lex. rat. Tit. Aſtrol. Tabul. XVII. Fig. X. demonſtrant. In* o, uni tamen ejuſmodi orbe, quem Vorticem quoque dicere non ineptum erit, ea eſt ex ipſa natura emergens regula, quod ut in omnibus corporibus in gyrum rotatis, tendentia quædam & preſſio a centro verſus circumferentiam ſit, eadem etiam hic per particulas, licet diviſas, contiguas tamen inter ſe continetur. Imo non abſonum eſt concipere, ſiquæ corpora ſolidiora in tali vortice inveniantur, pariter rapidiſſimo illo particularum fluente abripi, & pariter in gyrum, pelluntur, uti videmus moles navium, grandium etiam, a flumine impelli.

§. 9.

In omni Centro orbium ejuscemodi materia congeritur ſubtiliſſima, aut prima Claſſis, ſ. *Æther*, qui ob motum eidem à creatore conceſſum, fluidum ambiens, ex ſphæralis conſtans, non modo in rotationem ad peripheriam ſuamque diſſerunt, ſed etiam per eodem preſſionem ſu-

pra

SPECIM SID INF

Ampliſſime

INCLUTA A

D. 17.
PUBI

M. CHRIS

H

JUSTINO

Litteris