info.de@aluplast.net | www.aluplast.net
fon: +49 721 47171-0 | fax: -999
aluplast GmbH | systemy okien tworzywowych
Auf der Breit 2 | DE - 76227 Karlsruhe

WZMOCNIENIA

|F| wzmocnienia y-y = Ix | Iy

W niektórych przypadkach wzmocnienia montowane są w pozycji obróconej o 90° w stosunku do tej, przedstawionej na rysunkach. W takiej sytuacji należy odpowiednio zamienić wartości Ix i Iy:

+90°	=	Ix	Iy	lub	Iy	Ix

1) (aluminium) x 1/3 ~ Ix Iy stal
stal ≠ aluminium = (Ix) (Iy) [cm⁴]
2) wytłoczony
3) perforowany P~plastik

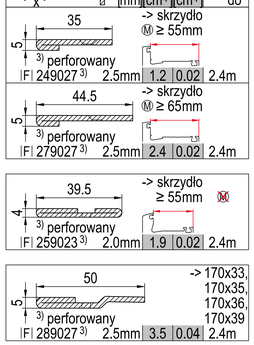
|D| łącznik
|E| łącznik narożny
|O| elementy pomocnicze
patrz plan:
dodatki
energeto IDEAL

|H| kotwy / dodatki montażowe
patrz plan:
profile dodatkowe
profile statyczne

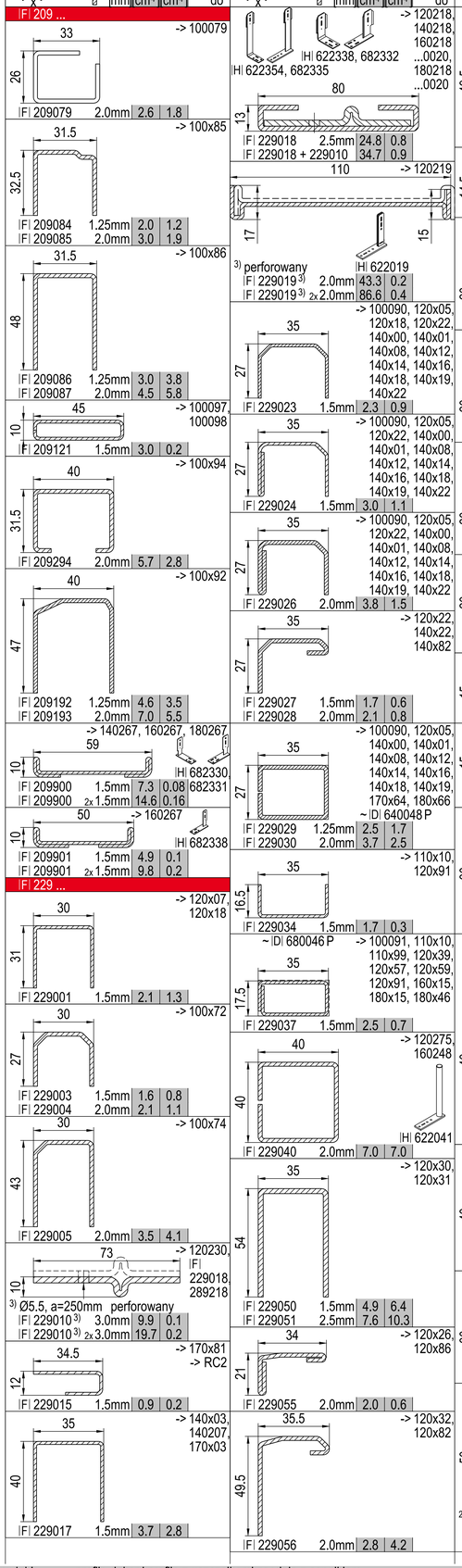
-> energeto neo
IDEAL 7000/8000, IDEAL 7000/8000 NL
IDEAL 4000, Nord-line
IDEAL 2000,
drzwi unoszono-przesuwne HST
okna przesuwne
lift-slide, smart-slide neo, smart-slide,
multi-slide, vario-slide, easy-slide
profile dodatkowe

-> wrąb szybowy

y-y | s [mm] | Ix [cm⁴] | Iy [cm⁴] | -> do



|F| 209 ...



|F| 229 ...

|F| 239 ...

|F| 249 ...

|F| 259 ...

|F| 269 ...

|F| 279 ...

|F| 289 ...

|F| 299 ...

Copyright © aluplast GmbH | All rights reserved | Alle Rechte vorbehalten