



Stravent Optimal ilmamäärät & jäähdytyspatteri

Päätelaite	Suuttimien lukumäärä, kaikki avoinna	Maksimi ilmamäärät eri paineilla (Pa), dm3/s					
		60	70	80	90	100	120
OPTIMAL-1020/1300	74	17	19	20	21	22	24
OPTIMAL-1620/2200	122	28	31	33	35	37	40
OPTIMAL-2220/2800	160	37	40	43	46	48	53

$$Q_v = \sqrt{\Delta P} \times 0.03 \times lkm$$

Q_v = ilmamäärä, dm3/s

$\sqrt{\Delta P}$ = valittu / mitattu painehäviö, Pa

0,03 = suuttimen ns. k-arvo

lkm = avoinna olevien suuttimien lukumäärä

Jäähdytyspatteri	Vesivirta, dm3/s mitoitus	Painehäviö kPa	Tekninen osa, pituus, mm	Etupaneeli, vakiopituus, mm
OPTIMAL-1000/1200	0,04	4	1020	1300
OPTIMAL-1600/2200	0,05	9	1620	2200
OPTIMAL-2200/2800	0,06	5	2220	2800

Stravent Oy
Piispantilankuja 4
02240 Espoo

info@stravent.fi
www.stravent.fi
Puh: 09 4241 3630

