



Beregningsgrunnlag B - pr. kjøkkenutstyr for fettutskiller etter NS-EN-1825-2

Dato:
10.06.2020

Prosjekt:

PSW-Kantine

Konsulent:

Odin Maskin v/ Svend

Fettutskillerens nominelle størrelse (NS):.....

8 NS

Nominell størrelse (NS) ikke avrundet:.....

7.16 NS

Velg type Odin F. innv./ F. utv. NS:.....

8 NS

Våtvolum i liter:.....

2300 liter

Det er krav til slamfang i enkelte kommuner:

Slamfang størrelse i liter (100 x NS):.....

800 liter

Odin Maskin AS kan levere slamfang, som et integrert kammer eller separat.

Beregning i henhold til
NS-EN 1825-2

med denne formelen:
 $NS = Q_s \times f_d \times f_t \times f_r$

Merknader:

Inndata:

Beregnete data:

Utstyrsenheter:

Oppvaskmaskin	1	$Q_s =$	5.505
Skyllekum 50 mm (m/sil)	2		
Skyllekum 50 mm (uten sil)	1		
Kombidamper	1		
Vippepanne 70 mm	1		
Tappekran DN 15	1		

Forsterkningsfaktor:

Konsentrasjon:	opp til 0,94 g/cm ³	$f_d =$	1
Innløp temperatur:	under 60°	$f_t =$	1
Vaskemidler:	ja	$f_r =$	1.3

Besøk også våre hjemmesider

www.odin-maskin.no

TEKNISK MILJØVERN

OLJE- OG FETTUTSKILLERE

RENSEANLEGG

OLJETANKER