

## WUCK

### Kanaalrooster voor ronde kanalen Toevoer/Retour Instelbare schoep

#### Leverbare typen

##### W U C K - O

- W** kanaalrooster
- U** universele toepassing
- C** horizontale en verticale instelbare schoepen
- K** omranding met vast binnenwerk

#### - Accessoires

- O** geen
  - V** volumeregelaar
- O** niet van toepassing

#### SA-Select

Raadpleeg [SA-select](#) voor de online selectiegegevens en het samenstellen van uitgebreide bestelcodes.

#### Toepassing

Het kanaalrooster type WUCK is geschikt voor het toevoeren van gekoelde en verwarmde lucht met een groot temperatuurverschil. Het rooster kan direct in het ronde kanaal gemonteerd worden. De horizontale en verticale schoepen zijn met de hand instelbaar. Het rooster kan ook toegepast worden als retourrooster.

#### Eigenschappen

Max. aantal luchtwisselingen:	tot 8x
Ondertemperatuur:	tot 10 K
Overtemperatuur:	tot 15 K
Vrije doorlaat:	70 %

#### Uitvoering

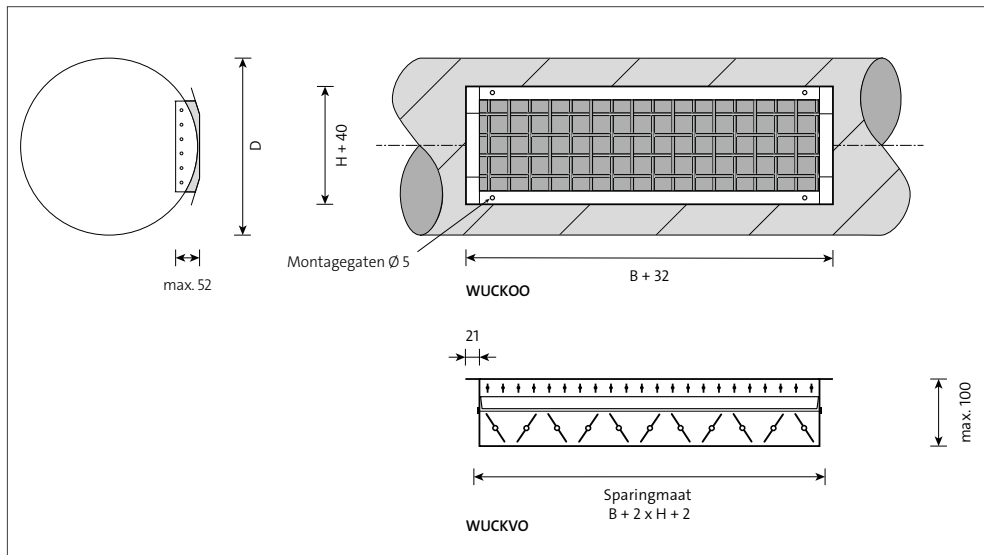
##### Kanaalrooster

Omranding en schoepen:	sendzimir verzinkt staal
Nabehandeling:	geen, optioneel RAL kleur naar keuze

##### Volumeregelaar

Omranding en bladen:	geanodiseerd aluminium
Nabehandeling:	geen

## Maatvoering



### Leverbare afmetingen

H	B					
	215	315	415	515	615	815
65	■	■	■	■	■	■
115	■	■	■	■	■	■
215			■	■	■	■

### Opmerking

- De afmetingen zijn gegeven in mm.

### Montage

- Met zelftappers direct op het ronde kanaal.

### Kanaaldiameter

H	D min. - max.
65	150 - 400
115	300 - 900
215	600 - 2400



## Selectiegegevens

### WUCK retour

lucht-hoeveelheid		H	B											
m <sup>3</sup> /s	m <sup>3</sup> /h		215		315		415		515		615		815	
			$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)	$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)	$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)	$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)	$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)	$\Delta p_s$ Pa	$L_{pA}$ dB(A)
0,015	54	65	2	-										
0,020	72	65	3	-										
0,025	90	65	4	-	2	-								
0,030	108	65	6	-	3	-	2	-						
		115	2	-										
0,040	144	65	11	17	5	-	3	-	2	-				
		115	3	-	2	-								
0,050	180	65	17	23	8	14	5	-	3	-	2	-		
		115	5	10	2	-								
0,060	216	65	25	27	11	19	7	13	4	-	3	-		
		115	7	14	3	-	2	-						
0,070	252	65	34	31	16	23	6	12	4	-	4	-		
		115	10	18	5	10	3	-						
0,080	288	65	44	35	20	26	12	20	8	16	5	12	3	6
		115	13	22	6	13	3	-	2	-				
0,100	360	65			32	32	18	26	12	21	8	18	5	12
		115	21	28	9	19	5	13	4	-	2	-		
0,125	450	65					28	33	20	28	12	24	7	18
		115	32	33	15	25	8	19	5	14	4	10	2	-
		215					2	-						
0,150	540	65											10	23
		115			21	30	12	24	8	19	6	15	3	-
		215					3	10	2	-				
0,200	720	65											18	30
		115			38	37	22	31	14	26	10	22	6	16
		215					6	17	4	12	3	-	2	-
0,300	1.080	65											41	41
		115							32	37	22	33	12	27
		215					13	28	9	23	6	19	3	13
0,400	1.440	115							56	44	39	41	22	34
		215					24	35	15	30	11	26	6	20
0,500	1.800	215					37	41	24	36	17	32	10	26
0,600	2.160	215							35	41	24	37	14	31
0,700	2.520	215									33	41	19	35
0,800	2.880	215									43	45	24	38
1,000	3.600	215											38	44

### Algemeen

- Het drukverlies geldt bij geheel geopende volumeregelaar en rechte schoep instelling.
- De aangenomen ruimtedemping is 10 dB.
- Interpoleren van tussenliggende waarden is toegestaan.