



WDZD

Wand-/deurrooster Doorvoer Zichtdicht

Leverbare typen

WDZDOO

- W** wand-/deurrooster
- D** doorvoer
- Z** zichtdicht
- D** omranding vast, met losse tegenflens
- O** niet van toepassing
- O** niet van toepassing

SA-Select

Raadpleeg SA-select voor de online selectiegegevens en het samenstellen van uitgebreide bestelcodes.

Toepassing

Het wand-/deurrooster type WDZD is geschikt voor doorvoer van lucht van de ene ruimte naar de andere. Het rooster kan in de wand of de deur gemonteerd worden. De horizontale V-vormige schoepen zijn niet instelbaar.

Eigenschappen

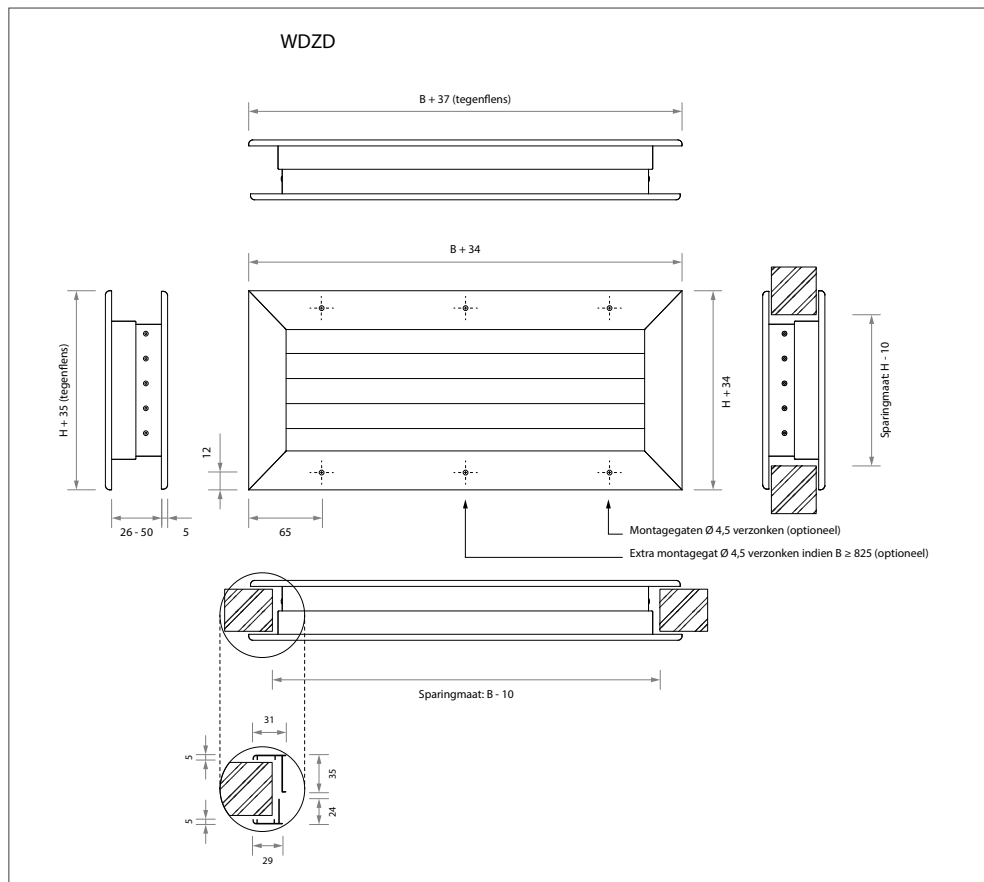
Vrije doorlaat: 65 %

Uitvoering

Wandrooster

Omranding: geanodiseerd aluminium
Tegenflens en schoepen: geanodiseerd aluminium
Nabehandeling: epoxy
Kleur: wit RAL 9010, optioneel RAL kleur naar keuze

Maatvoering



Standaard afmetingen

H	B							
	225	325	425	525	625	825	1025	1225
85	■	■	■	■	■	■	■	■
125	■	■	■	■	■	■	■	■
225	■	■	■	■	■	■	■	■
325	■	■	■	■	■	■	■	■
425	■	■	■	■	■	■	■	■
525	■	■	■	■	■	■	■	■
625	■	■	■	■	■	■	■	■

Leverbare afmetingen

- Breedtemaat min. 200, max. 1225.
- Hoogtemaat min. 65, max. 625.
- Tussenliggende breedtematen in stappen van 5 mm leverbaar.
- Tussenliggende hoogtematen in stappen van 20 mm leverbaar.

Opmerking

- Opgegeven maten in mm.
- Sparringmaat: $B - 10 \times H - 10$.

Selectiegegevens

WDZD

lucht- hoeveelheid		H	B															
			225		325		425		525		625		825		1025		1225	
			Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)	Δp_s Pa	L_{pA} dB(A)
0,010	36	85	22	21	10	15	6	11	4	-								
		85	50	29	23	23	13	19	9	15	6	13	3	-				
		125	10	16	5	11	3	-										
0,015	54	85	89	34	41	28	23	24	15	21	11	18	6	14	4	11	3	-
		125	18	22	8	16	5	12	3	-								
		125	10	16	5	11	3	-										
0,020	72	85	89	34	41	28	23	24	15	21	11	18	6	14	4	11	3	-
		125	18	22	8	16	5	12	3	-								
		125	10	16	5	11	3	-										
0,025	90	85			64	33	37	29	24	25	17	23	9	18	6	15	4	12
		125	28	26	13	21	7	16	5	13	3	10						
		125	18	22	8	16	5	12	3	-								
0,030	108	85					53	32	34	29	24	26	14	22	9	18	6	16
		125	40	30	18	24	10	20	7	17	5	14	3	-				
		125	40	30	18	24	10	20	7	17	5	14	3	-				
0,040	144	125			32	30	19	25	12	22	8	19	5	15	3	12	2	-
		125	16	24	7	18	4	14	3	11	2	-						
		125	16	24	7	18	4	14	3	11	2	-						
0,050	180	125			51	34	29	30	19	26	13	24	7	19	5	16	3	13
		125	25	29	11	23	7	18	4	15	3	12	2	-				
		125	25	29	11	23	7	18	4	15	3	12	2	-				
0,060	216	125					42	33	27	30	19	27	11	23	7	20	5	17
		125	36	32	16	26	9	22	6	19	4	16	2	12	2	-		
		125	36	32	16	26	9	22	6	19	4	16	2	12	2	-		
0,070	252	125	49	35	22	29	13	25	8	22	6	19	3	15	2	11		
		125	21	29	10	23	5	19	4	15	2	13						
		125	21	29	10	23	5	19	4	15	2	13						
0,080	288	125	63	38	29	32	17	28	11	24	8	22	4	17	3	14	2	11
		125	27	31	12	25	7	21	5	18	3	15	2	11				
		125	15	27	7	21	4	17	3	13	2	11						
0,100	360	125			45	36	26	32	17	29	12	26	7	22	4	18	3	16
		125	43	36	20	30	11	26	7	22	5	20	3	15	2	12		
		125	24	31	11	25	6	21	4	18	3	15	2	11				
0,125	450	125	15	28	7	22	4	18	3	14	2	12						
		125					41	36	26	33	18	30	10	26	7	23	5	20
		125	66	40	31	34	17	30	11	27	8	24	4	20	3	16	2	13
0,150	540	125	37	36	17	30	10	25	6	22	4	19	2	15	2	12		
		125	23	32	11	26	6	22	4	19	3	16	2	12				
		125					59	40	38	37	26	34	15	30	10	26	7	23
0,200	720	125					44	38	25	33	16	30	11	27	6	23	4	17
		125	53	39	24	33	14	29	9	26	6	23	4	19	2	15	2	13
		125	34	36	15	30	9	26	6	22	4	19	2	15	1	12		
0,300	1.080	125							67	42	47	40	27	35	17	32	12	29
		125					45	39	29	36	20	33	11	29	7	25	5	23
		125			43	39	25	35	16	31	11	29	6	24	4	21	3	18
0,400	1.440	125	60	41	27	35	16	31	10	28	7	25	4	21	3	17	2	15
		125	41	38	19	33	11	28	7	25	5	22	3	18	2	15	1	12
		125							65	44	45	41	26	37	17	33	12	31
0,500	1.800	125					56	43	36	39	25	37	14	32	9	29	6	26
		125			62	43	35	39	23	36	16	33	9	29	6	25	4	23
		125			42	40	24	36	16	33	11	30	6	26	4	23	3	20
0,600	2.160	125											46	42	29	39	21	36
		125							64	45	45	42	25	38	16	34	11	32
		125					63	45	40	41	28	39	16	34	10	31	7	28
0,800	2.880	125					43	42	28	39	19	36	11	32	7	28	5	25
		125											40	42	25	39	18	36
		125											44	43	25	39	16	33
1,000	4.320	125											44	43	25	39	16	33
		125											44	43	25	39	16	33
		125											44	43	25	39	16	33

Algemeen

- De aangenomen ruimtedemping is 10 dB.
- Interpoleren van tussenliggende waarden is toegestaan.