

## KGA 50 & KGA 75

Famille 1117

Grilles de reprise ou de rejet d'air destinées à être montées à l'extérieur des bâtiments.

Profils et ailettes en aluminium anodisé.

**KGA-50:** Ailettes au pas de 60mm.

**KGA-75:** Ailettes au pas de 75mm.

Les grilles KGA-50 et 75 sont équipées d'un grillage de protection contre les volatiles et les rongeurs.

Option **RAL 9016: + 15%**



KGA 50

KGA 75

$$Q_v = A_k \times V_k \times 3600$$

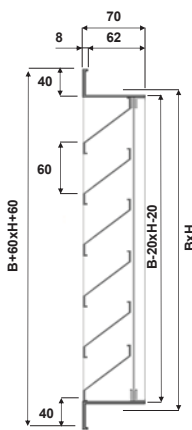
$Q_v$  = Débit d'air primaire  $m^3/s$ ,  $m^3/h$ .

$V_k$  = Vitesse d'air au soufflage en  $m/s$ .

$A_k$  = Aire ( $m^2$ ) se rapportant à la  $V_k$ .

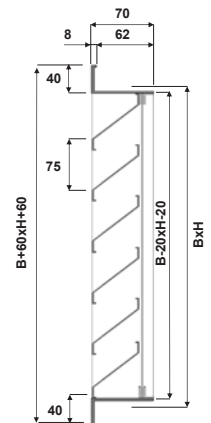
$\Delta Pt$  = Perte de pression totale en Pascals.

Technique KGA 50					
Section de passage d'air $A_k$					
H (mm)	Largeur (mm)				
	300	400	500	600	800
300	0,036				
400		0,077	0,099	0,121	0,166
500			0,132	0,161	0,221
600				0,202	0,276
800					0,386
	1000	1200	1400	1600	1800
400	0,210	0,254	0,299	0,343	0,388
500	0,280	0,339	0,399	0,458	0,517
600	0,350	0,424	0,498	0,572	0,646
800	0,490	0,594	0,697	0,801	0,905
1000	0,630	0,763	0,897	1,030	1,163
1200		0,933	1,096	1,259	1,422
1500				1,602	1,810



KGA 50

Technique KGA 75					
Section de passage d'air $A_k$					
H (mm)	Largeur (mm)				
	300	400	500	600	800
300	0,040				
400		0,084	0,109	0,133	0,182
500			0,145	0,177	0,242
600				0,222	0,303
800					0,424
	1000	1400	1600	1600	1800
400	0,231	0,279	0,328	0,377	0,426
500	0,307	0,373	0,438	0,503	0,568
600	0,384	0,384	0,466	0,547	0,628
800	0,538	0,652	0,766	0,880	0,993
1000	0,692	0,838	0,985	1,131	1,277
1200		1,024	1,203	1,382	1,561
1500				1,759	1,987



KGA 75

Tarifs KGA 50										
H (mm)	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce
			300	400	500	600	800			
300	130023									
400			130044		130045	130046	130048			
500					130065	130066	130068			
600						130086	130088			
800									130128	
			1000	1200	1400	1600	1800			
400	130050		130052		130054	130056	130058			
500	130070		130072		130074	130076	130078			
600	130090		130092		130094	130096	130098			
800	130130		130132		130134	130136	130138			
1000	130170		130172		130174	130176	130178			
1200			130212		130214	130216	130218			
1500						130276	130278			

Tarifs KGA 75										
H (mm)	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce	Code	Prix €/Pce
			300	400	500	600	800			
300	131023									
400				131044	131045	131046	131048			
500					131065	131066	131068			
600						131086	131088			
800									131128	
			1000	1200	1400	1600	1800			
400	131050		131052		131054	131056	131058			
500	131070		131072		131074	131076	131078			
600	131090		131092		131094	131096	131098			
800	131130		131132		131134	131136	131138			
1000	131170		131172		131174	131176	131178			
1200			131212		131214	131216	131218			
1500						131276	131278			

Plénum : page 57  
Contre cadres : page 63