

**CONVERTISSEURS CATALYTIQUES HOMOLOGUES PAR LES ASN
CATALYTIC CONVERTERS HOMOLOGATED BY THE ASNs**

LISTE TECHNIQUE N° 8 / TECHNICAL LIST N° 8

Les copies des fiches d'homologation sont disponibles auprès
des ASN

Copies of the homologation forms are available from the ASNs

Fabricant (ASN) Manufacturer (ASN)	Marquage Marking	Date	Remarques Remarks
AUDI AG (DMSB)	2/1412C-10	03.95	pour voitures ST / for ST cars
	2/7612C-10	03.95	pour voitures ST / for ST cars
	2/7622C-10	02.96	pour voitures ST / for ST cars
	2/1012C-10	03.95	pour voitures ST / for ST cars
	2/1013C-10	04.97	pour voitures ST / for ST cars
	2/1014C-10	06.97	pour voitures ST / for ST cars
	2/7623C-10	07.97	pour voitures ST / for ST cars
AUDI SPORT (DMSB)	2/1428C-10		seulement pour / only for Audi 80 (ST)
	2/1512C-10		seulement pour / only for Audi 80 (ST)
ALFA ROMEO (CSAI)	CAT 001 - CSAI	06.98	seulement pour / only for Alfa Romeo 156 (M.Y. 1997)
BMW AG (DMSB)	DMSB B1054-10-PE	03.06	pour moteurs du groupe BMW jusqu'à 2000 cm ³ for BMW group engines up to 2000 cm ³
	DMSB B2/2790-10-PE 5	07.06	pour moteurs du groupe BMW jusqu'à 5000 cm ³ for BMW group engines up to 5000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
BMW M GMBH (DMSB)	2/9074-10		seulement pour / only for BMW 318i, E36/4, ST
	2/1059-10		seulement pour / only for BMW 318i, E36/4, ST
	2/1590-10	03.95	pour / for BMW 320i, E36/4, ST
	2/1592-10	10.95	pour / for BMW 320i, E36/4, ST
	2 /1593-10	02.96	pour voitures ST / for ST cars
	DMSB B1054-10 ETCC	04.03	pour voitures Super 2000/ for Super 2000 cars Jusqu'à / up to 2000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
DMSB B1054-10-PE WTCC	03.05	pour voitures BMW Super 2000 jusqu'à / up to 2000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used	
BRAIN (CSAI)	1052-55-01 (CAT 005 CSAI)	04.01	De / from 1300 à 1600 cm ³
	1052-60-01 (CAT 006 CSAI)	04.01	De / from 1300 à 1600 cm ³
	1054-55-02 (CAT 007 CSAI)	04.01	De / from 1600 à 2000 cm ³
	1054-60-02 (CAT 008 CSAI)	04.01	De / from 1600 à 2000 cm ³
	1054-65-02 (CAT 009 CSAI)	04.01	De / from 1600 à 2000 cm ³
	1054-70-02 (CAT 010 CSAI)	04.01	De / from 1600 à 2000 cm ³
	0903-50-03 (CAT 011 CSAI)	04.01	De / from 1150 à 1300 cm ³
	0903-55-03 (CAT 012 CSAI)	04.01	De / from 1150 à 1300 cm ³
	0903-60-03 (CAT 013 CSAI)	04.01	De / from 1150 à 1300 cm ³
	1056-60-05 (CAT 014 CSAI)	04.01	De / from 2000 à 2500 cm ³
	1056-70-05 (CAT 015 CSAI)	04.01	De / from 2000 à 2500 cm ³
	1056-80-05 (CAT 016 CSAI)	04.01	De / from 2000 à 2500 cm ³
	1174-60-02 (CAT 021 CSAI)	06.05	jusqu'à / up to 2000 cm ³
	1174-70-02 (CAT 022 CSAI)	06.05	jusqu'à / up to 2000 cm ³
1260-60-05 (CAT 026 CSAI)	05.06	jusqu'à / up to 3000 cm ³	
	1260-70-05 (CAT 025 CSAI)	05.06	jusqu'à / up to 3000 cm ³
BTB EXHAUSTS LTD (MSA)	BTB PROCAT 01 MSA/CAT/004/02	09.02	pour / for Kit Car, World Rally Car et ST
	PROCAT 02 MSA/CAT/006/03	05.03	World Rally Car, Mitsubishi Evo 7 + Evo 8 Group N
	PROCAT 03 MSA/CAT/005/03	05.03	World Rally Car, Kit Car, Super 1600, Group N
	PROCAT 04 MSA/CAT/007/04	11.04	World Rally Car, Kit Car, Super 1600, Supertouring, Group N

ECOCAT OY (AKK)	84566 FIA EC AKK-CAT-3	11.04	pour tuyau d'échappement Ø 50 à 70 mm for 50 to 70 mm diameter exhaust pipe jusqu'à / up to 2000 cm ³
	84533 FIA EC AKK-CAT-4	11.04	pour tuyau d'échappement Ø 50 à 80 mm for 50 to 80 mm diameter exhaust pipe jusqu'à / up to 2500 cm ³
	84565 FIA EC AKK-CAT-5	11.04	pour tuyau d'échappement Ø 50 à 80 mm for 50 to 80 mm diameter exhaust pipe jusqu'à / up to 2500 cm ³
ERNST APPARATEBAU (DMSB)	ERNST-NR.987 158 ONS-NR. 1054-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm for 55 mm diameter exhaust pipe
	ERNST-NR.987 141 ONS-NR. 1054-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe
	ERNST-NR.987 134 ONS-NR. 1054-70		pour tuyau d'échappement Ø 70 mm for 70 mm diameter exhaust pipe
	ERNST-NR.987 073 ONS-NR. 0902-50		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm for 50 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	ERNST-NR.987 103 ONS-NR. 0903-50		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm for 50 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	ERNST-NR.987 066 ONS-NR. 0902-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm for 55 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	ERNST-NR.987 097 ONS-NR. 0903-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm for 55 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	ERNST-NR.987 127 ONS-NR. 1052-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm for 55 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	ERNST-NR.987 080 ONS-NR. 0903-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
ERNST-NR.987 110 ONS-NR. 1052-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used	
FIAT (CSAI)	CAT 023 CSAI	03.06	pour for FIAT Punto Super 2000 Rallye (A5691)
	CAT 024 CSAI	03.06	pour for FIAT Punto Super 2000 Rallye (A5691)
H&B (DMSB)	DMSB 1052-2 H&B	11.03	jusqu'à / up to 1600 cm ³ (1 cata. / 1 cata.) jusqu'à / up to 2500 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
	DMSB 1054-2 H&B	09.03	jusqu'à 2000 cm ³ / up to 2000 cm ³
	DMSB 1056-2 H&B	11.03	jusqu'à / up to 2500 cm ³ (1 cata. / 1 cata.) jusqu'à / up to 4000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle 2 parallel catalysers must be used
HJS (DMSB)	HJS-90950573 F3 1012/10	03.95	seulement pour voitures Formule 3 / only for Formula 3 cars
	HJS-90950575 F3 1312/10		seulement pour voitures Formule 3 / only for Formula 3 cars
	HJS-90950015 DTC-1054/10	12.94	DTC / GT / ST / Super Production
	HJS-950922 ONS-0902-45		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm for 50 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2000 cm ³ 2 parallel catalysers above 2000 cm ³
	HJS-950932 ONS-0903-50		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm for 50 mm diameter exhaust pipe
HJS-950923 ONS-0902-50		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm for 55 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2000 cm ³ 2 parallel catalysers above 2000 cm ³	

HJS (DMSB)	HJS-950933 ONS-0903-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i>
	HJS-951523 ONS-1052-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2500 cm ³ <i>2 parallel catalysers above 2500 cm³</i>
	HJS-951543 ONS-1054-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2500 cm ³ <i>2 parallel catalysers above 2500 cm³</i>
	HJS-950934 ONS-0903-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i>
	HJS-951524 ONS-1052-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2500 cm ³ <i>2 parallel catalysers above 2500 cm³</i>
	HJS-951544 ONS-1054-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2500 cm ³ <i>2 parallel catalysers above 2500 cm³</i>
	HJS-951546 ONS-1054-70		pour tuyau d'échappement Ø 70 mm <i>for 70 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs en parallèle au delà de 2500 cm ³ <i>2 parallel catalysers above 2500 cm³</i>
	HJS-90950030 2/2790-10	08.95	pour voitures ST, WRC, Kit Car <i>for ST cars, WRC, Kit Cars</i> jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	HJS-90950028 2/1090-10	06.96	pour voitures PEUGEOT WRC, Kit Car et ST <i>for PEUGEOT WRC, Kit Cars and ST cars</i>
	HJS-90950025 2/1012-10	07.97	pour voitures ST et Super Production <i>for ST cars and Super Production Cars</i> jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	HJS-951564 / ONS-1056-60	01.99	
	HJS-951566 / ONS-1056-70	01.99	
	HJS-951568 / ONS-1056-80	01.99	
	HJS-951736 / ONS-1273-70	01.99	
	HJS-951738 / ONS-1273-80	01.99	
	HJS-90950043 WRC 1012 /10	11.96	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	HJS-90950044 WRC 1279-10	12.96	WRC - Kit car - Rallycross Autocross - Group N jusqu'à 2000 cm ³ / <i>up to 2000 cm³</i>
	HJS-90950055 WRC 1112/10	11.97	WRC - Kit car - Rallycross Autocross – Group N jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	RC 9012-10	08.98	Rallycross Autocross, for FIAT Seicento only
	HJS-950711 ONS-0701-45	01.99	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	HJS-950712 ONS-0701-50	01.99	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	HJS-950911 ONS-0901-45	01.99	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	HJS-950912 ONS-0901-50	01.99	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	HJS-90950058 RC 1090/10		Rallycross Autocross
	VW POLO N 9012-10	01.01	<i>pour for VW Polo Groupe N 1400 et 1600 cm³ seulement only</i> jusqu'à / <i>up to</i> 3500 cm ³
	ISSC 1112-10	09.00	2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	F3 1312 / 10	05-99	seulement pour voitures Formule 3 <i>only for Formula 3 cars</i>
	WRC 1312/10	03.03	WRC jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	PTK 350/75	04.03	jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	WRC 1277/10	03.04	WRC jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	WRC 1112-10 PE	03.05	Group N – Group A – WRC - Kit car – Super 1600 Rallycross Autocross jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³
	F3 1012/10 PE	03.05	seulement pour voitures Formule 3 / <i>only for Formula 3 cars</i>
WRFF 1279/10 PE	08.05	WRC + Super 2000 jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³	
ST 9074-10 PE	08.05	WRC + Super 2000 jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>	
HJS 2/2790-10	12.05	Group A/N, Super 2000, Kit car, WRC jusqu'à / <i>up to</i> 2000 cm ³	

HJS (DMSB)	HJS 2/1012-10PE	06.06	Group A/N, Super Production, Kit car jusqu'à 2000 cm ³ / up to 2000 cm ³ Group N-GT, GT2, GT, GT1 jusqu'à / up to 4000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	WRC 1279-10PE	02.07	Group A/N, WRC, R1, R2, R3, DMSB F-2005, DMSB H jusqu'à / up to 2000 cm ³ Group A/N, GT1, GT2, GT3, ADAC GT Master jusqu'à / up to 5000 cm ³ 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
H S Europé AB (SBF)	Tiger kat 50-181 SBF 06-014	03.07	Jusqu'à / up to 2500 cm ³
	Tiger kat 75-181 SBF 06-015	03.07	Jusqu'à / up to 4000 cm ³
JANSPEED (MSA)	JSRC-001 A MSA-CAT/001/98	01.99	WRC - Kit car - Rallycross Autocross
	JSRC-002 A MSA-CAT/002/00	01.00	Maximum 200 ch par catalyseur / <i>Maximum 200 bhp per catalyst</i>
	JSRC-005 A MSA-CAT/003/01	04.01	Maximum 350 ch par catalyseur / <i>Maximum 350 bhp per catalyst</i>
KEMIRA (AKK)	Kemira 80869 1054-70	06.00	pour tuyau d'échappement Ø 60 ou 45 mm <i>for 60 or 45 mm diameter exhaust pipe</i> jusqu'à / up to 2000 cm ³
	83415 FIA KE AKK-CAT-1	03.03	pour tuyau d'échappement Ø 50 à 70 mm <i>for 50 to 70 mm diameter exhaust pipe</i> jusqu'à / up to 2500 cm ³
	83310 FIA KE AKK-CAT-2	03.03	WRC - Kit car - Rallycross Autocross – Touring Cars
KURT GUTMANN GMBH (DMSB)	ONS GU 0903-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	ONS GU 0903-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	ONS GU 1054-60	03.91	pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i>
	ONS GU 1054-70	03.91	pour tuyau d'échappement Ø 70 mm <i>for 70 mm diameter exhaust pipe</i>
	ONS GU 1056-60	03.91	pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i>
	ONS GU 1056-70	03.91	pour tuyau d'échappement Ø 70 mm <i>for 70 mm diameter exhaust pipe</i>
	2/ 9010 - 10	11.95	pour voitures ST / <i>for ST cars</i>
	2/ 9210 - 10	11.95	pour voitures ST / <i>for ST cars</i>
DMSB 2/1020	04.98	pour voitures WRC, Kit Car, ST, F3 <i>for WRC, Kit Car, ST, F3 cars</i>	
OBERLAND MANGOLD GMBH (DMSB)	OBERLAND >, ONS-NR. 0902-50, Art.Nr. 122.350		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm <i>for 50 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 0903-50, Art.Nr. 122.450		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm <i>for 50 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 0902-55, Art.Nr. 122.355		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 0903-55, Art.Nr. 122.455		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 1052-55, Art.Nr. 122.555		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>

OBERLAND MANGOLD GMBH (DMSB)	OBERLAND >, ONS-NR. 0903-60, Art.Nr. 122.460		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 1052-60, Art.Nr. 122.560		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	OBERLAND >, ONS-NR. 1054-60, Art.Nr. 122.660		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe
	OBERLAND >, ONS-NR. 1054-70, Art.Nr. 122.670		pour tuyau d'échappement Ø 70 mm for 70 mm diameter exhaust pipe
RAGAZZON (CSAI)	RAGAZZON 540030 (N° CAT 003 CSAI)	04.01	Jusqu'à / up to 1500 cm ³
	RAGAZZON 540031 (N° CAT 004 CSAI)	04.01	Jusqu'à / up to 2500 cm ³
REMUS (DMSB)	DMSB 1052-2-10	03.07	Jusqu'à / up to 1600 cm ³ Group A, N, DMSB Jusqu'à / up to 3200 cm ³ Group A, N, DMSB 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	DMSB 1054-2-10	03.07	Jusqu'à / up to 2000 cm ³ Group A, N, DMSB
	DMSB 1056-2-10	03.07	Jusqu'à / up to 2500 cm ³ Group A, N, DMSB Jusqu'à / up to 5000 cm ³ Group A, N, DMSB 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	R 1012 / 10	02.07	Jusqu'à / up to 2000 cm ³ Group D, Formula 3
	R 1112 / 10	03.07	Jusqu'à / up to 2000 cm ³ WRC
ROSI (FFSA)	51141 - FFSA-001	01.99	WRC - Kit car
	51491 - FFSA-002	04.99	Kit car
	50181 - FFSA-003	04.99	Kit car - Groupe N
	50321 - FFSA-005	07.01	WRC - Kit car
	080101 - FFSA-004	03.01	Groupe N
	50291 - FFSA-007	03.06	Jusqu'à / up to 2500 cm ³
SUPERSPRINT (CSAI)	01260401001 CAT 002 CSAI	01.01	Pour FIAT Punto Kit Car seulement (A-5609) For FIAT Punto Kit Car only (A-5609)
	01260401001 CAT 017 CSAI	03.02	Pour FIAT Stilo 1.8 16v seulement (A/N-5641) For FIAT Stilo 1.8 16v only (A/N-5641)
	01260401001 CAT 018 CSAI	03.02	Pour FIAT Punto HGT 1.8 16v seulement (A/N-5609) For FIAT Punto HGT 1.8 16v only (A/N-5609)
	01260401001 CAT 019 CSAI	03.02	Pour Alfa Romeo 147 TS 2.0 16v seulement (A/N-5625) For Alfa Romeo 147 TS 2.0 16v only (A/N-5625)
	01260401001 CAT 020 CSAI	01.03	Pour FIAT Palio 1.6 16v seulement (A-5602) For FIAT Palio 1.6 16v only (A-5602)
SUZUKI	SUZUKI 60G2 FUTABA	07.99	Pour SUZUKI Baleno Kit Car seulement For SUZUKI Baleno Kit Car only
TWR RACING (MSA)	2/1279T-10	02.95	pour voitures ST / for ST cars
UMWELTTECHNIK FREIBERG GMBH (DMSB)	ONS 1054-60, UTF 14001		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe
	ONS 1052-60, UTF 10001		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	ONS 0903-60, UTF 019301		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm for 60 mm diameter exhaust pipe 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>

VIKTOR GÜNTHER GMBH (DMSB)	VGS A 1054-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i>
	VGS 1054-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i>
	VGS 0903-60		pour tuyau d'échappement Ø 60 mm <i>for 60 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	VGS 0903-50		pour tuyau d'échappement Ø 50 mm <i>for 50 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	VGS 0903-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i> 2 catalyseurs doivent être montés en parallèle <i>2 parallel catalysers must be used</i>
	VGS 1054-55		pour tuyau d'échappement Ø 55 mm <i>for 55 mm diameter exhaust pipe</i>

INSTALLATION DU CATALYSEUR	INSTALLATION OF THE CATALYTIC CONVERTER
<ul style="list-style-type: none"> • Le catalyseur doit être conforme à la fiche d'homologation établie par l'ASN. • Le catalyseur doit être monté sur le système d'échappement de la voiture conformément aux instructions du fabricant de ce catalyseur. • La direction du flux doit être respectée. • A tout moment, tout le gaz d'échappement doit passer par le(s) catalyseur(s). • Aucune modification d'un catalyseur homologué n'est autorisée. <p>Des protections thermiques doivent être montées.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • The catalytic converter must be in compliance with the homologation form issued by the ASN. • The catalytic converter must be mounted in the exhaust system of the car according to the instructions of the manufacturer of the catalyser. • The direction of flow must be respected. • At any time, all exhaust gas must pass through the catalytic converter(s). • No modifications to a homologated catalytic converter are allowed. <p>Heat shieldings must be mounted.</p>