

Ces brûleurs de la série DUEMILA est le plus grand de la version monobloc de brûleurs mixte gaz/fioul domestique (jusqu'à 19.000 kW).

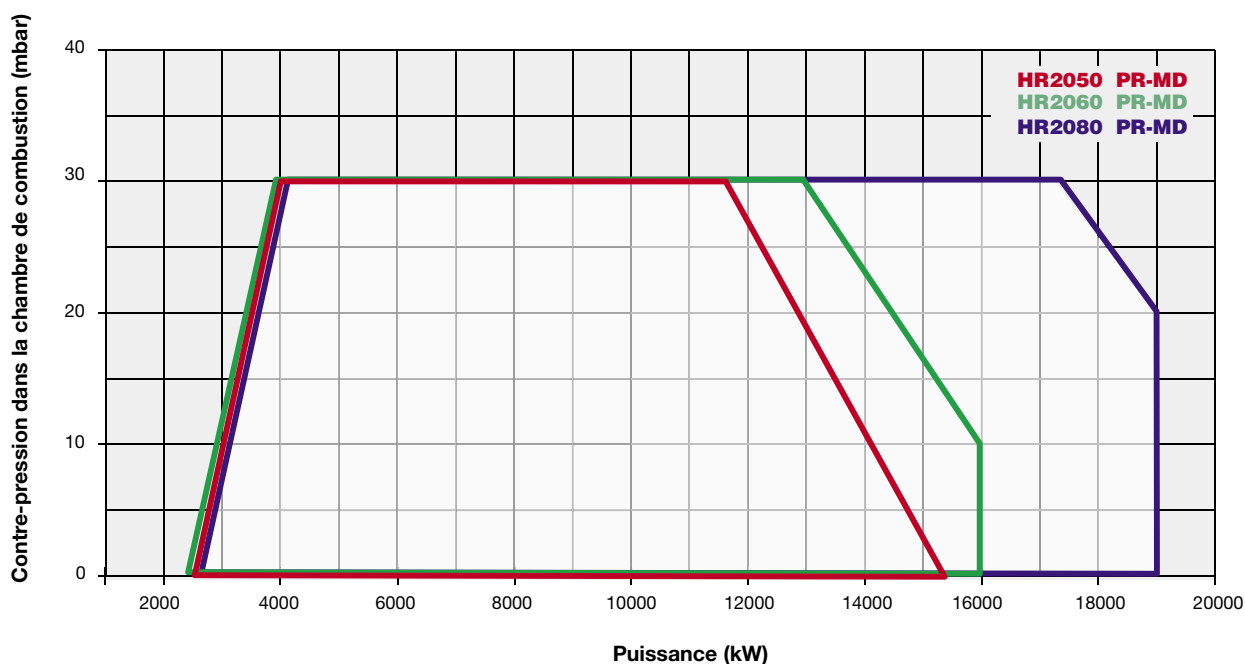
Ces brûleurs monobloc DUEMILA, englobe des solutions d'application destinées à l'industrie mais aussi aux grandes entreprises, mais aussi pour les grands utilisateurs publics (hôpitaux, universités, etc.) et les grandes centrales thermiques.

La possibilité d'utiliser deux combustibles séparément, ainsi que l'aspect pratique de l'utilisation de ces combustibles.

L'entretien, malgré avec son considérable dimensions, rendent ce produit vraiment unique.

Le brûleur est produit dans des versions avec une régulation progressive et modulante.

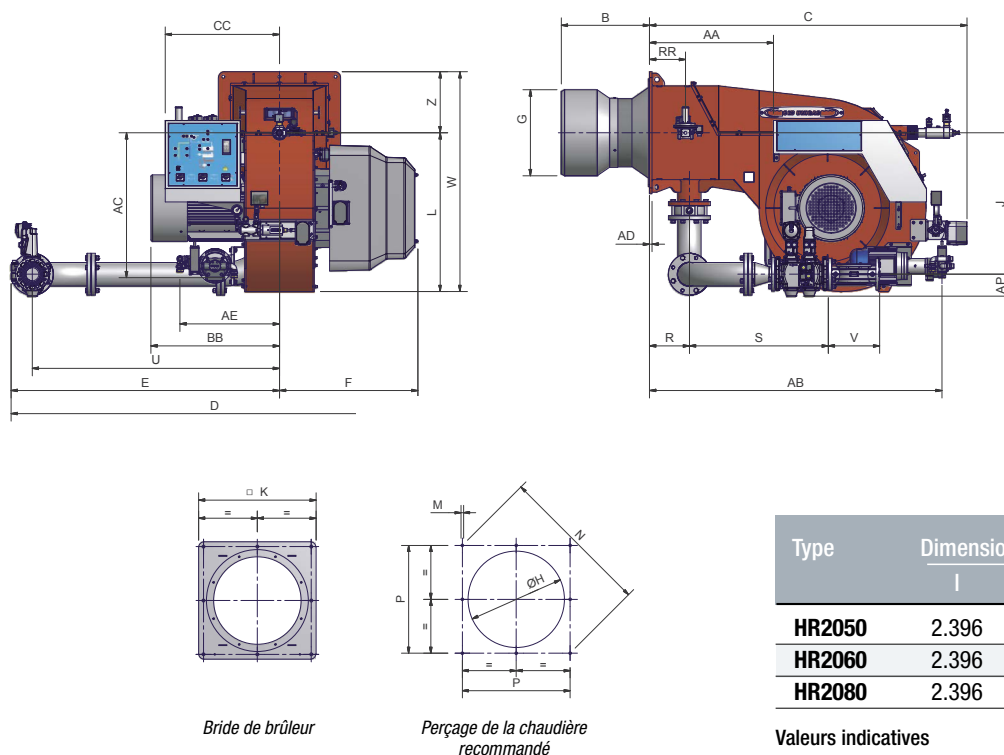
Il est possible d'adopter des solutions personnalisées pour la partie combustion, par l'utilisation de systèmes de contrôle électronique avec vérification de l'O₂, et pour l'alimentation électrique, par le traditionnel panneau de commande on bord, mais aussi également de panneau électrique séparé mural, sur pupitre ou en armoire.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Modèle	Puissance kW		Alimentation électrique monophasé auxiliaires	Alimentation électrique triphasé moteur	Moteur ventilateur	Moteur pompe	Raccordements gaz	Niveau d'émission sonore
		min.	max.			kW	kW		dBA
HR2050	MG.xx.S.xx.A.1.xxx.xx	2.500	15.200	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	37,0	5,5	DN80 - DN100 - DN125	92,5
HR2060	MG.xx.S.xx.A.1.xxx.xx	2.500	16.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	45,0	5,5	DN80 - DN100 - DN125	91,7
HR2080	MG.xx.S.xx.A.1.xxx.xx	2.500	19.000	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	55,0	5,5	DN100 - DN125	91,7

Pour la configuration de la rampe de gaz, voir les pages 112-113.



Type	Dimensions de l'emballage (mm)			
	l	p	h	kg
HR2050	2.396	1.886	1.969	1.330
HR2060	2.396	1.886	1.969	1.410
HR2080	2.396	1.886	1.969	1.510

Valeurs indicatives

Type	Modèle	Dimensions globales (mm)																			
		A	AA	AC	AD	AE	AP	B*	BB	C	CC	D	E	F	G*	H*	J	K	L	M	N
HR2050	MG.xx.S.xx.A.1.80.xx	2180	741	866	15	595	132	520	768	1898	735	2431	1604	827	514	564	845	730	949	M16	948
HR2050	MG.xx.S.xx.A.1.100.xx	2180	741	866	15	595	145	520	768	1898	735	2447	1620	827	514	564	845	730	949	M16	948
HR2050	MG.xx.S.xx.A.1.125.xx	2180	741	866	15	595	175	520	768	1898	735	2465	1638	827	514	564	845	730	949	M16	948
HR2060	MG.xx.S.xx.A.1.80.xx	2160	741	866	15	645	132	500	807	1890	735	2309	1463	846	550	600	775	850	949	M16	1117
HR2060	MG.xx.S.xx.A.1.100.xx	2160	741	866	15	645	145	500	807	1890	735	2325	1479	846	550	600	775	850	949	M16	1117
HR2060	MG.xx.S.xx.A.1.125.xx	2160	741	866	15	645	175	500	807	1890	735	2343	1497	846	550	600	775	850	949	M16	1117
HR2080	MG.xx.S.xx.A.1.100.xx	2180	741	866	15	645	145	520	885	1890	735	2325	1479	846	700	750	775	850	949	M16	1117
HR2080	MG.xx.S.xx.A.1.125.xx	2180	741	866	15	645	175	520	885	1890	735	2343	1497	846	700	750	775	850	949	M16	1117

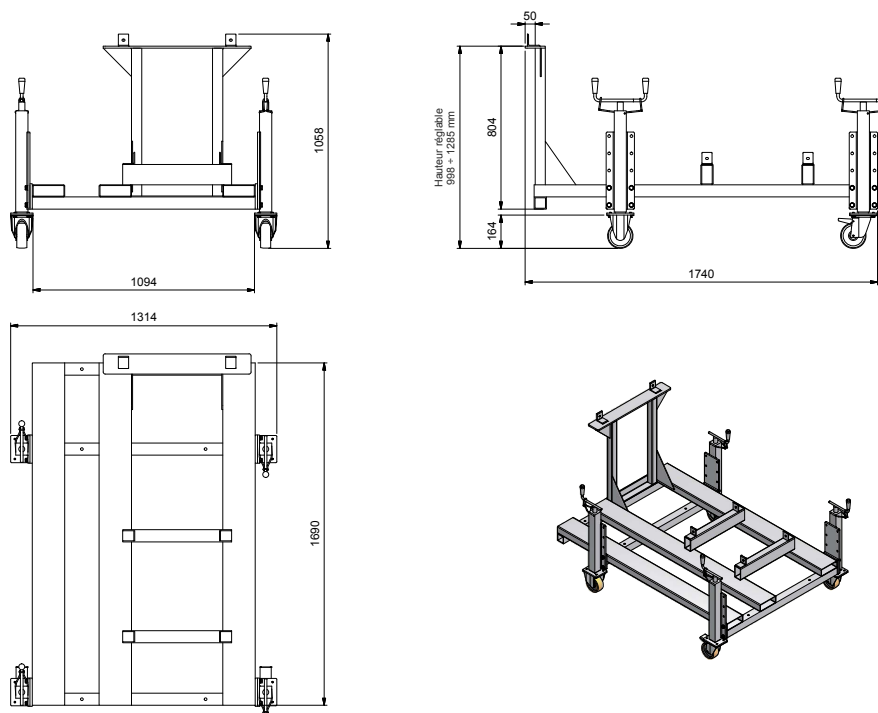
* Les dimensions B, G, H doivent être confirmées par notre service technique.

Valeurs indicatives

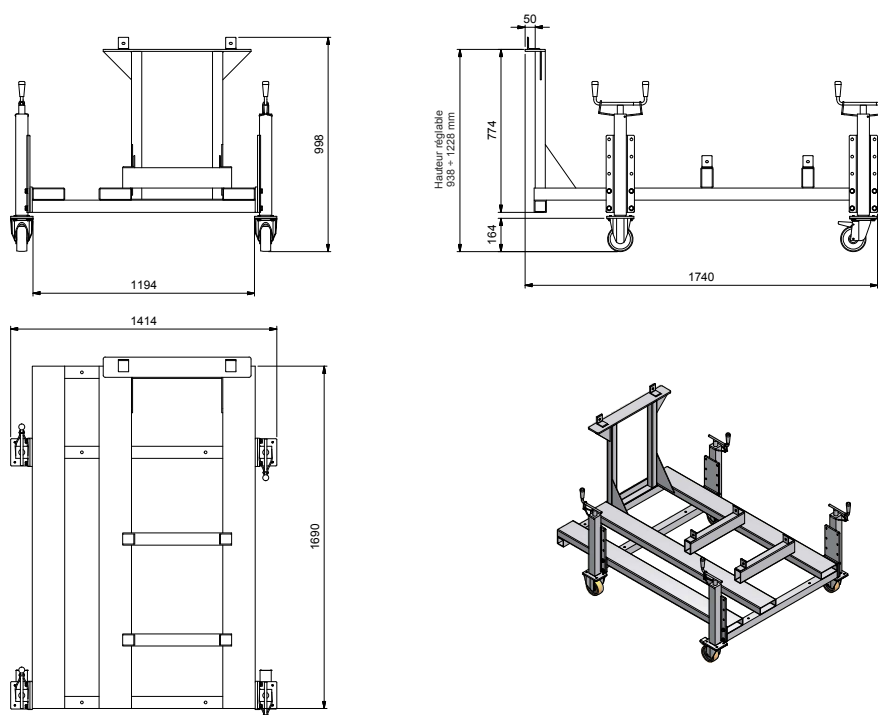
Les brûleurs monoblocs de la série 2000 sont fournis avec un cadre de support en acier, qui facilite l'installation et l'entretien du brûleur.

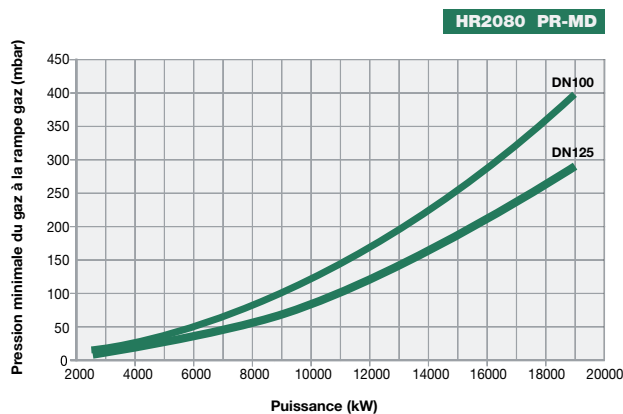
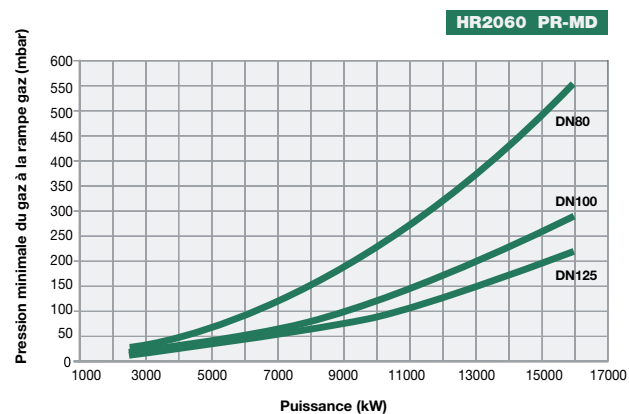
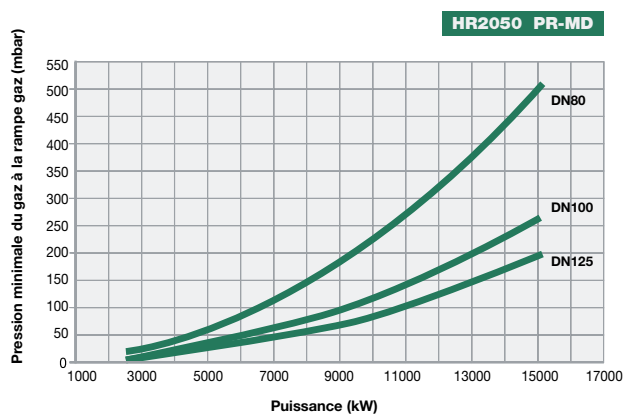
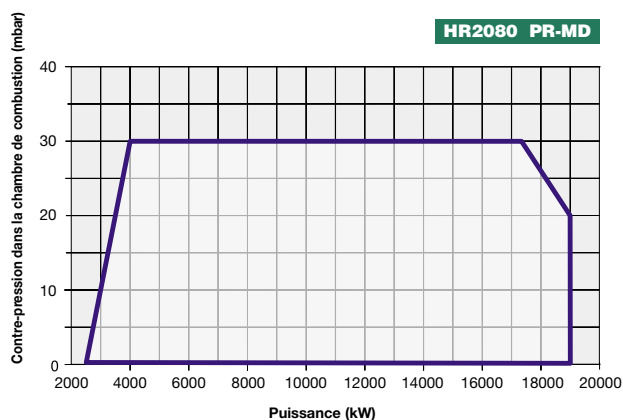
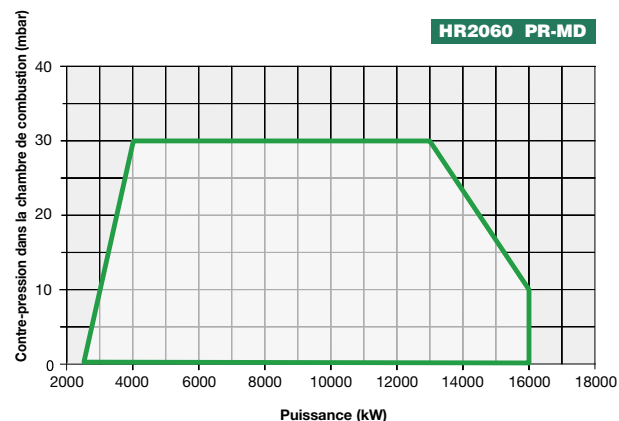
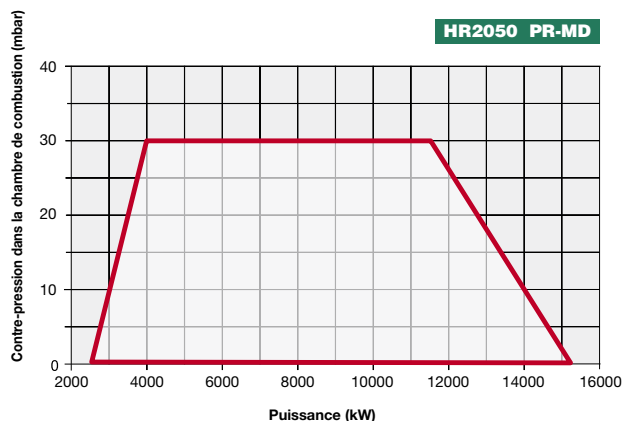
Le châssis est équipé de roues pour permettre un déplacement aisé de la machine, qui est réglable en hauteur pour s'adapter aux différentes hauteur de chaudières.

CADRE DE SUPPORT POUR BRÛLEURS DE LA SÉRIE 2050



CADRE SUPPORT POUR BRULEURS SERIE 2060/2080





Attention : l'abscisse indique la valeur de la puissance du gaz, l'ordonnée la valeur de la pression du réseau correspondante, nette de la pression dans la chambre de combustion. Afin de connaître la pression minimale à l'entrée de la rampe, nécessaire pour obtenir le débit de gaz requis, il faut ajouter la pression dans la chambre de combustion à la valeur lue sur l'ordonnée.